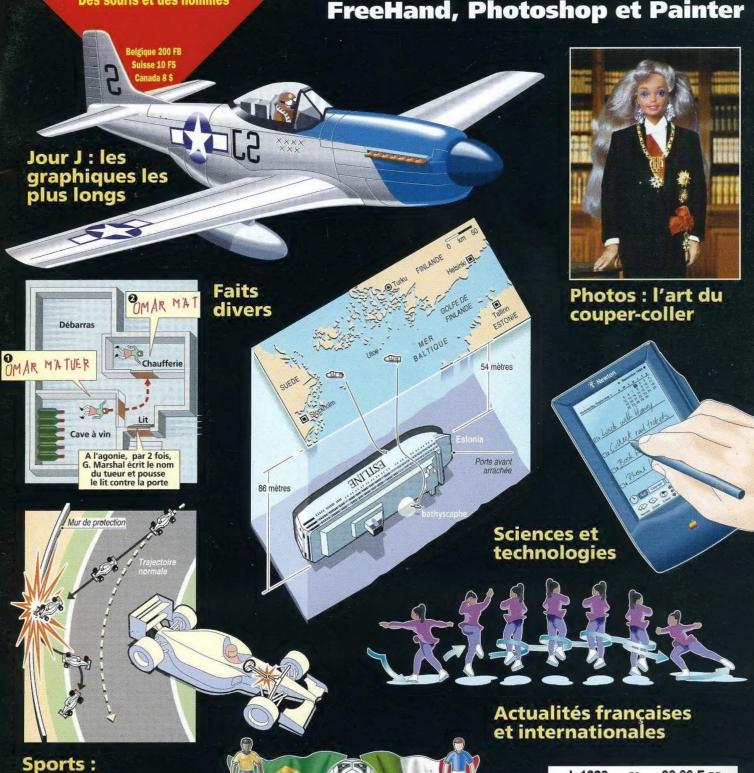
N°50
MARS - AVRIL 95
9ème année - 30 FF

Des souris et des hommes

Formule 1, Football, Lillehammer

L'année 94 illustrée

par les meilleures infographies réalisées sur Illustrator, FreeHand, Photoshop et Painter



Découvrez la puissance de FreeHand 5.

Découvrez la vitesse en travaillant en WYSIWYG en mode prévisualisation le plus rapide possible aujord'hui.

Découvrez la puissance de la mise en page avec les feuilles de styles, le correcteur orthographique, la mise en colonnes, le rechercher-remplacer, les blocs texte liés, et -en plus- la gestion multi-pages!

Découvrez la richesse avec les effets spéciaux comme la rotation 3D, les dégradés multi-couleurs, le crayon calligraphique et même le glisser-déposer des couleurs!

> Découvrez la souplesse avec des dizaines de nouveaux outils et palettes modulaires. Vous pouvez même intégrer les modules illustrator à FreeHand!

Découvrez la précision ! la précision des grilles magnétiques, des repères et des facteurs d'agrandissement jusqu'à 25 600% sur une zone de travail de 22 x 22 pouces!

La mise à jour (version anglaise internationale) ne coûte que FF990 ; ou téléphonez si vous souhaitez en savoir plus sur notre mise à jour spéciale pour FreeHand 5.0 (version en langue française).** Appelez le 0590 8590.

















Nouveau FreeHand 5.0

Le nouveau FreeHand™ 5. vous offre une puissance optimale et une liberté sans limites pour la conception et l'illustration. Et vous pouvez dès maintenant découvrir gratuitement cette puissance. En effet, notre CD de présentation vous montre tout ce que FreeHand peut faire pour les concepteurs

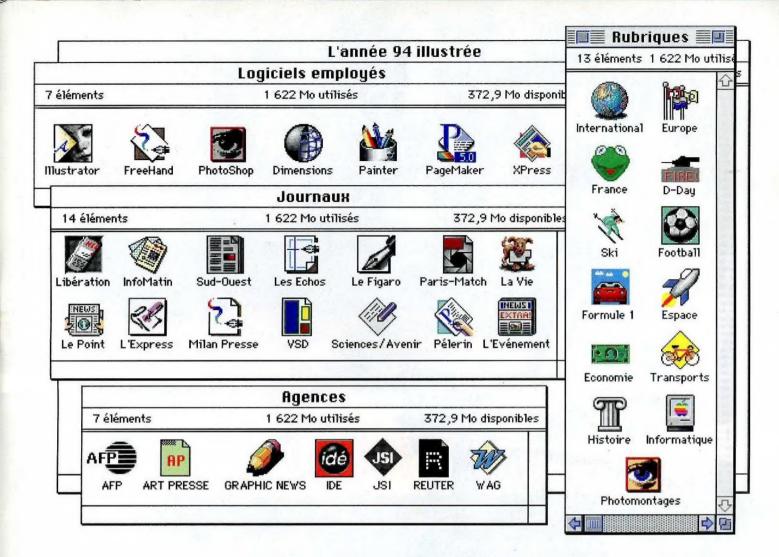
numériques comme vous.

Vous y verrez les travaux d'avant-garde d'artistes, concepteurs, professionnels de la micro-édition, illustrateurs et gourous du multimédia qui non seulement vous montreront ce qui est possible, mais surtout vous inspireront pour transformer vos concepts en réalité.

Alors, n'hésitez plus, demandez notre CD de démonstration gratuit ou notre offre de mise à jour, et faites par vous-même l'expérience de la puissance de FreeHand 5.

CD-ROM DE DÉMONSTRATION GRATUIT* 8590

MACROMEDIA[®]



L'année 94 illustrée par 200 infographies de presse

Réalisées pour les quotidiens, les hebdos, les magazines ou la presse d'entreprise, les infographies sont des représentations visuelles de l'information. Elles rendent digestes des éléments compliqués qui peuvent être compris de manière rapide et amusante.

Si le fil conducteur de ce numéro spécial est la rétrospective des grands événements de l'année, tous n'y figurent cependant pas. La révolte Zapatiste au Mexique, les assassinats en Algérie, l'Italie de Berlusconi... n'ont par exemple donné lieu qu'à la production de cartes et graphes. Pour cette seconde édition, nous avons sélectionné, parmi la production française et britannique, les infographies qui nous ont semblé les plus créatives et les plus spectaculaires. Et nous avons privilégié le graphisme à l'information. C'est pourquoi vous découvrirez également quelques photomontages, qui, s'ils ne sont pas des infographies au sens strict du terme (des dessins légendés), sont néanmoins porteur d'informations. Comme tous les schémas de ce numéro, ils sont bien sûr réalisés sur ordinateur, et reproduits à partir de leurs fichiers numériques.

Vous donner des idées pour vous aider à réaliser vos infographies, tout en vous offrant un panorama de l'actualité 94 en images, tel est le but de ce numéro spécial annuel.

P.S. Que nos lecteurs préférant le texte à l'image se rassurent : Icônes reprendra son aspect habituel dès la prochaine parution, le 15 mai. Le dossier sera consacré à Internet et aux serveurs First Class.



13. Avenue Gustave Delory 59100 Roubaix

Tél: 20.70.54.90 Fax: 20.70.43.96

Tous les deux mois N° 50. 15 mars 95 Prochain n°: 15 mai 95

Directeur de la publication, Rédacteur-en-chef:

Jean-Pascal Grevet

Mise en page - Fabrication : Jacques Péters - Gilles Fourdin

Abonnements:

Valérie Lamare France: 6 n°: 180 F, 12 n°: 300 F Europe: 400 F - Etranger: 490 F

> Icônes est édité par **Dynamots** RM 32160048859

Dépot légal : 1er trimestre 95 Impression: SIB Boulogne/Mer Diffusion kiosques: M.L.P. C.P. N°71588. ISSN 0297-049X

Toute reproduction interdite sans accord des auteurs respectifs: AFP, Art Presse, Graphic News, Graphi-Ogre, Idé, JSI, Libération, Milan Presse, Reuter, WaG.

MAINTENANT TOUS LES AUTRES SCANNERS À PLAT VONT PARAÎTRE TERRIBLEMENT PLATS.



UN SCANNER VAUT D'ABORD PAR CE QU'IL VOIT. DONNEZ-LUI UNE MEILLEURE OPTIQUE, VOUS AUREZ UN MEILLEUR SCANNER. DONNEZ-LUI UNE OPTIQUE NIKON. ET SES CONCURRENTS VONT VOUS PARAÎTRE SOUDAIN BIEN PLATS. JUGEZ-EN PLUTÔT. LE NOUVEAU SCANNER A4 NIKON SCANTOUCH. C'EST : UNE RÉSOLUTION EFFECTIVE DE 565X1200 DPI DIRECTEMENT INTERPOLÉE EN 1200x1200 DPI. NÉCESSAIRE À UN VÉRITABLE TRAVAIL GRAPHIQUE PROFESSIONNEL. TRÈS RAPIDE EN PRÉVISUALISATION COMME EN NUMÉRISATION FINALE. IL QUANTIFIE LES VALEURS DES DOCUMENTS SUR 10 BITS POUR EN SAISIR TOUTES LES NUANCES, MÊME DANS LES OMBRES, UNE CARACTÉRISTIQUE JUSQU'ALORS RÉSERVÉÉ AUX MACHINES HAUT DE GAMME. CETTE FIDÉLITÉ PHOTOGRAPHIQUE EXCEPTIONNELLE. S'ÉTEND AUSSI AUX TRANSPARENTS JUSQU'AU 4X5 INCH AVEC SON DOS OPTIONNEL. COMME LE NIKON COOLSCAN. LEADER DES SCANNERS DE FILM 24X36. LE SCANTOUCH BÉNÉFICIE DE PUISSANTS AUTOMATISMES QUI VOUS ASSURENT FACILEMENT UN RÉSULTAT TRÈS PROFESSIONNEL. ENFIN, UNE SURPRISE DE TAILLE POUR CETTE

QUALITÉ ET UNE MARQUE TELLE QUE NIKON. LE PRIX. MOINS DE 9 800 FHT*

*11 622,80 FTTC prix indicatif. Les revendeurs Nikon restent entièrement libres de leur politique tarifaire.



L'optique fait la différence

SOMMAIRE

			Faits divers : noirs desseins	53
INFORMATIQUE	t 171-stormat	10.11	Les feux de la rampe :	
L'explosion du multimédia e	t d'Internet	10-11	incendie de l'opéra de Barcelone, le théâtre du	
			incendie de l'opera de barceione, le meatre du	Globe
SPORTS D'HIVER	hammau	12	INTERNATIONAL	
Les jeux olympiques de Lille			Pour comprendre la nouvelle Afrique du Sud	56-57
Statistiques sur la pratique et les accidents de ski 13			Mandela au pouvoir	58
Le ski, de 1900 à nos jours_			Génocide au Rwanda	59
La victoire c'est aussi l'équi	pement	19	(VI)	60
			Cuba: l'exode des balseros	61
FORMULE 1		10 17	Intervention US en Haiti	62
			Palestine: une paix difficile	63
Les mesures de sécurité, la		es	Tchétchénie : la résistance à l'invasion russe	64
La semelle qui a disqualifié	Schumacher		Séisme à Los Angeles	
FOOTBALL			ECONOMIE	
Les nouvelles règles		18	Le jeu de l'oie des faillites (nouvelle loi)	66-67
Un trophée volé deux fois,			Le guide du vin de Carrefour	
les blessures courantes			Le parc des expositions de Bordeaux	
Les buts du Mondial		19	Le Beaujolais nouveau	
no buto da mondia	GN		3	
FRANCE			TRANSPORTS	
Corruption, Tapie, un ministre en prison 22			Boeing 777: le premier avion conçu par ordinateur72	
Le GIGN à l'assaut du GIA 24-25		Le plus grand aéroport du monde		
La mosquée de Lyon, le voile à l'école26		Le naufrage du ferry Estonia	74-75	
La mosquee de Lyon, le vone		The state of the s	Camion fou en Andorre et ferroutage	
PHOTOMONTAGES			Automobile:	77
L'art du couper-coller		27	La première usine de voitures d'occasion du mo	onde
Erosion numérique		28-29	Sécurité routière, Coccinelle, Expo Citroën	
Actualités romancées		30-31	TGV : les nouvelles lignes	78
Galerie de portraits		32-33	101 1100 1101 1101 1101	
date ite de portituito	La fiancée de Fran-	02 00	HISTOIRE/COMMEMORATIONS	
Le Paris de F. Mitterrand	kenstein : son visage,	34	69-94 : Festivals de musique de Woodstock	80
La course à l'Elysée	d'un magazine de	36	25ème anniversaire du premier alunissage	
Elections cantonales	mode américain, est recomposé à partir de	38	abomo uninversario da premier en	
Elections européennes	celui de cinq femmes d'ethnies différentes.	39	JOUR J : les graphiques les plus loi	nas
Elections europeennes		designation of the second	Les préparatifs du D-Day :	84-85
EUROPE			Pourquoi la Normandie ?	
L'Union Européenne : de 12	à 15	40	Tromper l'ennemi	7 47 W
Pour comprendre la guerre		42	Les drôles de tanks, les planeurs	
Le siège de Sarajevo 43		Le mur de l'Atlantique	77.	
Des abris mobiles pour les casques bleus de Bosnie 43			6,87-88-89	
Ouverture du tunnel sous la Manche 44		Le débarquement de Provence	90	
Outoitalo da tamioi oozo in iii		45	L'été de la libération	91
Cessez-le-feu en Ulster	anguisos	46	- VIV W 144 144 144 144 144 144 144 144 144 1	
Faut-il armer la police britai	nnique ?	47	La cathédrale de Chartres a 800 ans	92-93
Pêche : des hommes amers			an outside an ostar is on a dol and	
Allemagne unifiée : cinq ans		49	FAITS ET CHIFFRES	
Attractions : les parcs à risq		52	Les français, plus vieux et plus grands	98
Autactions . les pares a risq		www.wiiiimmoo.ee.V4	Ton milano kran tromi or kran D. mila	

Infographics: what's new?



Les graphiques d'information sont devenus une composante essentielle des journaux. Voici quelques nouveaux acteurs de ce métier qui nécessite plusieurs talents: bon coup de crayon, rédaction synthétique, et maîtrise des logiciels graphiques.

Placé sous la responsabilité de Stéphane Jungers, le service infographie de Libération compte trois journalistes éditeurs (Jacky Gourlaouen, Johan Hufnagel et Jean-Michel Prima) et six infographistes (Maryse Dugard, Betty Lafon, France de Ranchin, Yannick Guegen, Philippe Marchesseau et Joost Wouters). Dans notre précédente édition (L'année 93 illustrée -février 94) vous avez pu découvrir les services infographies des agences France Presse et Reuter et deux sociétés dédiées à cette tâche, JSI et Idé.

Depuis, deux nouvelles agences sont nées, fondées par d'anciens des agences précédentes : Wag créée par Luigi Di Girolamo, issu de JSI, et Art Presse mis en place par Antoine Maselier, ex-directeur d'Idé.

Le service infographie de *Libération* s'est également développé avec l'arrivée de Stéphane Youngers, ancien de Wag, tandis que les éditions Milan, basées à Toulouse, et spécialisées dans les journaux pour enfants et la presse de territoire, ont développé l'infographie sous l'impulsion de François le Moël, ancien d'Idé.

Nous avons également accueilli dans nos pages des infographies d'une agence Londonienne, Graphic News, dont les travaux sont parfois repris et traduits par Libération. Nous les avons reproduits sans les traduire, pour plusieurs raisons: d'abord parce que ces images nous semblent lisibles telles quelles - pour qui manie un peu la langue de Shakespeare -, que leur lecture peut constituer un exercice agréable, l'image facilitant la compréhension du texte (une infographie espagnole est également publiée), enfin tout simplement parce que l'adaptation en français nécessite un temps certain. Et ce n'est pas Jean-Pierre Matas, rédacteur en chef de Reuter Infographie pour les pays francophones qui nous contredira, lui qui la pratique quotidiennement avec les graphiques reçus de Londres.



L'équipe de Graphic News. De gauche à droite : Adrian Dean, Russell Lewis, Phil Bainbridge, Fiona Roberts. Assis : Virginia Stephan, Duncan Mil, Julie Hacking.

Graphic News : à l'école de Peter Sullivan

Cette agence a été fondée en 1991 par Duncan Mil, qui a eu Peter Sullivan comme chef de service au *Sunday Times* au début des années 70. Pionnier de l'infographie, Peter Sullivan est célèbre pour les deux ouvrages qu'il a publié auprès de l'IFRA: *Les graphiques de journaux* (1987) et *Information graphics in color* (1993).

Puis Duncan Mil installa un département d'infographie au *Daily Mail* avant de devenir en 88 consultant en infographie pour Reuter où il couvrit les jeux Olympiques de Séoul.

Avec un tel pedigree, la production de son agence ne pouvait être que de qualité. Une quarantaine de dessins sont ainsi proposés chaque mois. Particularité, Graphic News dispose d'un serveur BBS (Bulletin Board System) basé sur le logiciel de communication



L'écran d'ouverture du BBS de Graphic News.

Telefinder qui permet aux clients de télécharger via un modem les fichiers qui les intéressent. Ceuxci sont compressés avec Stuffit, une vue miniature en basse résolution permettant de visualiser rapidement leur contenu. Un très pratique classeur regroupant les tirages laser de toute la production de l'agence, facilite les recherches, chaque fichier étant référencé par un numéro et par un titre.

Outre les infographies réalisées sur Illustrator, Graphic News propose des caricatures de célébrités, réalisées à la main et scannées, et des photos retraitées de manière artistique.

Graphics News compte parmi ses clients les plus grands noms de la presse britannique et souhaite se développer sur le continent.

WaG : WonderfulWorld of Art and Graphics

WAG a été créé en 92 par des transfuges de JSI: Clément Oubrerie, Luigi Di Girolamo, Oliver Bradbury et Mark Phillips. Parmi leurs premiers clients on trouve Le Nouvel Observateur et de gloire de l'utilisation de cette technique, la couverture réalisée à l'occasion du débat sur le code de la nationalité, représentant un premier ministre bronzé et à la coupe rasta. Wag participe également depuis les numéros 0 à l'aventure *InfoMatin*. L'infographie s'inscrit en effet complètement dans le concept du journal : une information concise soutenue par une riche iconographie en couleur.

Outre la presse économique comme *Capital*, on trouve comme autres utilisateurs intensifs de l'infographie faisant appel au talent de l'équipe Wag, la presse de vulgarisation scientifique comme *Ca m'intéresse* et la presse santé comme *Médecine douce*.

Enfin, il ne faut pas oublier en matière de presse, les journaux d'entreprise, abordés soit directement, soit à travers les agences de communication comme Textuel, et pour lesquels Wag réalise des infographies et des maquettes.

Comme ses confrères, Wag travaille de plus en plus pour l'édition à vocation éducative : dictionnaires, encyclopédies et livres



L'équipe Wag : charrette tous les jours ! De gauche à droite : Sally Bornot, Luigi Di Girolamo, Clément Oubrerie, Olivier Bradbury, Claire Olivès, Mark Phillips et Olivier Charbonnel (manquent sur cette photo Adam Green et Michel Olivès).

surtout *Globe Hebdo*. Ce dernier a eu largement recours à l'infographie, en particulier pour l'illustration chaque semaine d'un sujet géopolitique sur une double page commentée par le géographe Michel Foucher. *Globe Hebdo* a fait également appel à Wag pour son savoir faire sur Photoshop. Heure

scolaires ont massivement recours à l'infographie. Du coup, Wag compte parmi ses clients Hatier, Nathan, et Belin et participe activement chez Hachette, à la refonte iconographique de la collection « Tout l'Univers ».

Pour certains de ces éditeurs, Wag réalise en outre un travail de



Antoine Mazelier (au centre) et Hervé Bouilly ont créé en mai 1994 l'agence Art Presse. Aujourd'hui ils ont une vingtaine de clients parmi lesquels *Le Point, Sciences et Vie, Mon Quotidien* (pour les 10-15 ans), Gault et Millau ou Le journal de Carrefour.

direction artistique. Toujours chez Hachette, citons dans les travaux récents, la création de la nouvelle collection du « Livre de Poche Jeunesse » et celle de la collection « Trésors ».

En 1995, Wag va renforcer sa présence dans l'infographie de presse à travers sa collaboration avec l'agence Reuter. L'idée est de compléter le service international de l'agence de presse par des sujets d'actualité française proposés clé en mains à la presse quotidienne. Offert également à travers ce service, un tableau de bord économique quotidien élaboré par Wag sur la base d'informations fournies par Reuter. Déjà clients du service Reuter/WAG: Le Bien Public, Le Télégramme de Brest, l'Indépendant de Perpignan, France-Soir ...

Libération : quinze fichiers par jour

Libération est l'un des premiers quotidiens français à avoir cru dans l'infographie: son service est né en octobre 1984. Et il s'est considérablement agrandi depuis. De deux graphistes à l'origine, le service en compte aujourd'hui 6 pour 4 postes à temps plein, un chef de service (Stéphane Jungers) et trois journalistes-éditeurs qui travaillent en collaboration avec l'édition et la directrice artistique Frédérique Goursolas. Avec la nouvelle formule, sa production quotidienne moyenne est de 15 à 20 fichiers, cartes météos comprises, la plupart étant en bichromie. Avec ses éditeurs et son riche effectif, ce

L'AFP et FreeHand : wait and see

Comme l'Associated Press et Knight-Ridder aux USA, AFP Infographie, qui existe depuis 1988, utilise exclusivement FreeHand.

Depuis l'annonce de l'absorption d'Aldus par Adobe, elle a fait l'impasse sur la version 4, qui présentait quelques problèmes au niveau de la gestion du texte, et a préféré attendre la version 5 en français.

L'AFP attend également de voir comment FreeHand ouvrira les fichiers PDF (Portable Document Format, le format d'échange d'Acrobat). Demandée par l'Associated Press, qui livre des graphiques à 1500 journaux dans le monde, cette future fonction permettra aux agences de livrer leurs infographies au format PDF, récupérable par leurs clients quelque soit le logiciel qu'ils emploient.

AFP Infographie, qui édite ses graphiques dans quatre langues, compte aujourd'hui près de 200 clients abonnés, dont une cinquantaine de quotidiens allemands, une vingtaine en Espagne, une trentaine de journaux de langue anglaise (Asie et Moyen-Orient) et une soixantaine en Amérique du Sud.

service intégré à la rédaction réagit immédiatement à l'actualité et aux besoins du journal : le naufrage de l'Estonia, le groupe Fininvest, l'inauguration de la mosquée de Lyon...

De plus en plus, le service propose et fournit une infographie « clé-en-mains » sous la forme d'une pleine page : les chiffres de Canal +, les dernières heures de la comète, etc. Il conçoit et réalise chaque semaine une pleine page couleur sur un sujet scientifique ou technologique pour le cahier Eureka, et développe l'infographie technique (la loupe graphique, gros plan sur un sport).

Anoter que 130 infographies du cahier Eureka ont été réunies dans *Le comment du pourquoi*, un livre publié aux Editions First.

A l'exemple de *Libération*, d'autres quotidiens développent leur service interne : citons *Le Monde* qui a étendu le champ d'investigation de son département



Installée au cœur du Sentier, tout comme Reuter, l'équipe d'Idé, dont une partie de l'effectif participe ici au Cross du *Figaro* (un de ses clients), n'a pas du avoir trop de difficulté pour se procurer ses tee-shirts. Debout à gauche, Hilaire de Laage de Meux, son responsable.

cartographie, Le Parisien, La Croix...

Les quotidiens de province n'en sont pas encore là et préfèrent faire appel aux agences, ne réalisant en interne que quelques cartes et statistiques locales. La quasi totalité est ainsi abonnée à AFP Infographie, Sud-Ouest préférant travailler avec JSI. L'agence de Jean Schalit s'est ainsi chargée de la réalisation complète (infographies, photomontages et mise en page) de L'Album du futur qui pré-

sente ce que pourrait être la région du sud-ouest en 2024 (le photo-montage sur la Pointe-du-Grave en est extrait).

Prospective, rétrospective (cinquantenaire du Jour J...), actualités quotidiennes, sujets techniques, en illustrant ce que la photo ne peut montrer, l'infographie de presse est aujourd'hui devenue une composante essentielle des journaux.

Ce panorama des meilleures infographies réalisées en 1994 en est la preuve.

Jean-Pascal Grevet

La formation à l'infographie

A notre connaissance, seuls deux centres dispensent des cours de formation à l'infographie de presse.

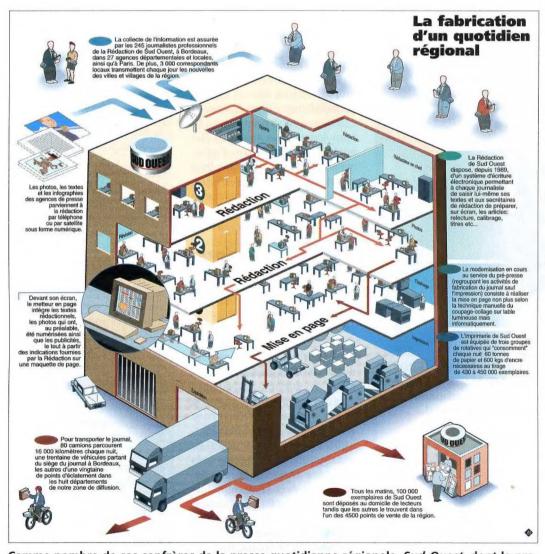
Il s'agit du CFPJ, rue du Louvre à Paris, et de l'ESJ-Médias, département de formation continue de l'Ecole Supérieure de Journalisme de Lille.

Les premiers sont placés sous la responsabilité de Jean-Marie Chappé, auteur du guide *L'infographie de presse*. La session de septembre de l'ESJ, intitulée « L'infographie en presse de proximité », est quant à elle animée par Thierry Cerinato, ancien secrétaire de rédaction à l'Equipe, aujourd'hui journaliste chez JSI.

Quant à l'auto-formation par les livres, sachez que ceux-ci sont peu nombreux et difficiles à trouver. Outre les trois titres mentionnés dans cet article, nous vous recommandons les deux ouvrages de Nigel Holmes, directeur artistique du magazine Time: Pictorial maps, publié en 91 chez Watson Guptill, qui montre 300 exemples de cartes créatives, réalisées traditionnellement ou à l'ordinateur, et The best in diagrammatic graphics qui reproduit 200 infographies (Rotovision, 93).

Enfin Le Visuel, dictionnaire qui regroupe 3 500 dessins (600 sujets, 28 thèmes) réalisés avec Illustrator est le livre de chevet des infographistes.

Et n'oublions pas notre précédente édition, bientôt épuisée, *L'an*née 93 illustrée par 200 infographies.



Comme nombre de ses confrères de la presse quotidienne régionale, Sud-Ouest, dont le processus de fabrication est ici illustré par JSI, a fêté ses cinquante ans en 1994.

Dix conseils pour réussir ses infographies

D'après un document de Thomson Regional Newspapers, groupe de presse britannique.

1. Planifiez votre temps

Les illustrations nécessitent des heures, voire des jours de travail. Planifiez pour produire l'infographie la plus efficace dans le temps imparti. Déléguez: divisez l'illustration en plusieurs parties que vous confierez à plusieurs graphistes. Veillez à garder toutefois un style homogène.

2. Documentez-vous

Constituez vous une solide documentation: encyclopédies en tous genres sans oublier les livres pour enfants très riches en illustrations de toutes natures. Collectez des plans de bâtiments, d'aéroports, de villes, de pays... Entretenez de bonnes relations avec le service documentation du journal. Lorsque vos collègues sont en déplacement ou en vacances, incitez les à vous ramener des cartes locales et des guides touristiques.

3. Attaquez rapidement

Tracez une esquisse rapide, soumettez-la à vos confrères (les modifications sont plus faciles au début qu'à la fin) et développez l'histoire au fur et à mesure de la disponibilité des informations. Consultez les photos et suivez le sujet à la radio et à la télévision. Démarrez avec une petite carte de localisation qui peut être produite rapidement et sera reprise ultérieurement dans une illustration plus fouillée.

4. Prévoyez l'imprévisible

Les nouvelles sont imprévisibles. Le seul moyen de sortir à l'heure des graphiques sophistiqués consiste à disposer d'éléments déjà existants. Constituez vous une bibliothèque de dessins et logos d'entreprise prêts à l'emploi.

5. Etablissez une grille

Dessinez vos éléments graphiques sur une grille en perspec-

tive commune à tous. Cela facilitera leur réutilisation ultérieure en permettant de les insérer selon le même angle de vue.

6. Utilisez les calques

Les couches d'Illustrator ou de FreeHand sont très utiles pour mettre à jour le texte (ou le traduire), modifier facilement certains éléments graphiques, ou pour travailler à plusieurs sur le même graphique.

7. Utilisez les jouets et les maquettes

pour réaliser des images 3D réalistes. Ils révèlent bien plus de détails qu'une photo.

8. Soyez dynamique

Les graphiques de plusieurs colonnes tirent avantage de l'emploi d'un élément à grande échelle pour attirer l'attention du lecteur. Mais gardez le sens des proportions. Tirez parti de

Décomposition du temps nécessaire à la production d'une infographie 15 % 15 % Sortie d'une Recherche, collecte épreuve. de l'information, relecture. lecture des dépêches, corrections. discussion avec les iournalistes et les 10 % photographes. Ecriture des légendes. 10 % Mise à jour et parfois modification du dessin 50 % avec les toutes dernières informations. Dessin sur papier, scan, tracé à l'écran.

la dynamique naturelle d'un graphique : les diagonales et les cercles attirent l'œil. Si l'information nécessite des légendes nombreuses, pensez à les numéroter pour guider le lecteur.

9. Soignez le texte

Les légendes d'une infographie sont aussi importantes que le contenu visuel. Chaque mot doit être clair et concis. Les légendes doivent être rédigées avant que le dessin ne soit terminé, de préférence par un journaliste. Si un désaccord apparaît à leur sujet, celui-ci doit être résolu bien avant l'heure limite (deadline).

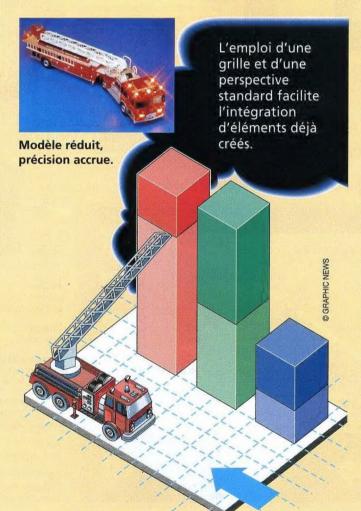
10. Archivez vos réalisations

Conservez et classez un tirage laser de vos réalisations. Indiquez-y le nom du document (qui doit être bref, précis, et identique à celui du fichier informatique), sa date de réalisation, le nom du client et celui de l'auteur. Cette dernière précision pourra être utile lorsqu'il faudra retravailler ultérieurement le fichier.

Archivez vos fichiers informatiques en les rangeant par dossiers (client, thème ou date) ou utilisez un catalogueur qui permet de visualiser une image réduite des fichiers (voir dossier *Icônes* N°45).

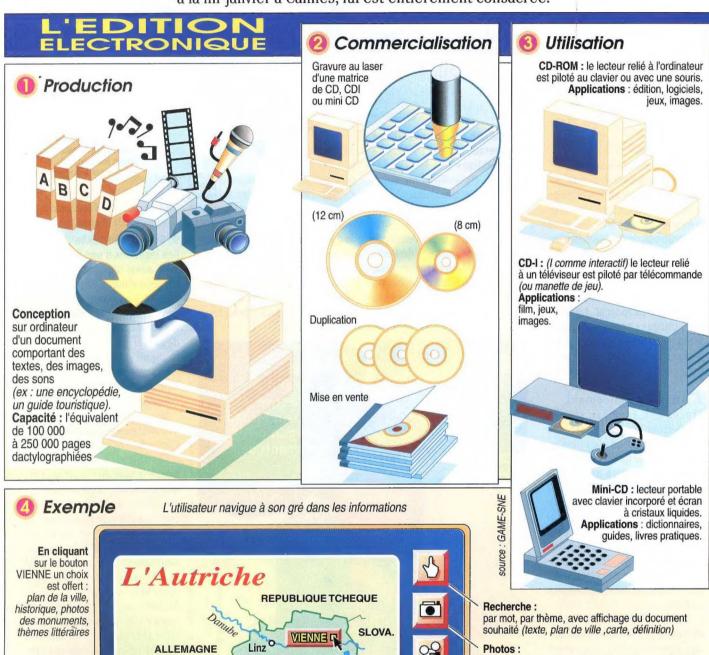
Un utilitaire du type *Retrieve-it* ou *On location* facilite les recherches en examinant les fichiers d'après les mots contenus dans le graphique.

Traduction et adaptation : Icônes.



L'explosion du multimédia et d'Internet

Interactive, ludique, éducative, encyclopédique et pratique, l'édition électronique fait une entrée remarquée dans les Salons du Livre. Le Milia, qui a lieu chaque année à la mi-janvier à Cannes, lui est entièrement consacrée.



• Salzbourg

Graz o

SLOVENIE

HONGRIE

Innsbruck

ITALIE

En cliquant sur INNSBRUCK un même choix mais aussi textes et images sur les JO d'hiver de 1964

Retour: retour rapide au menu principal

Retour/Avance: page précédente ou suivante

exemple : la grande roue du Prater, le parc de loisirs.

Images animées :

exemple : d'un extrait du film "Le troisième homme" tourné à Vienne.

Musique et sons:

exemple : valses viennoises ou bruits des sabots des chevaux de "l'Ecole de Vienne".

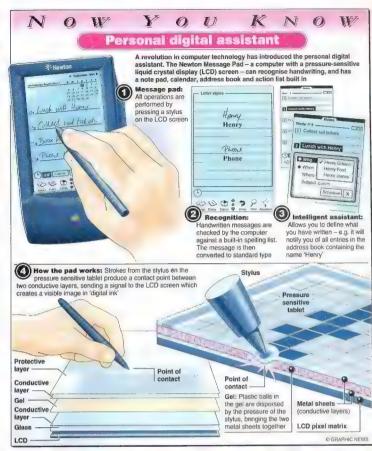
pour regarder un détail (photo, texte, graphique).

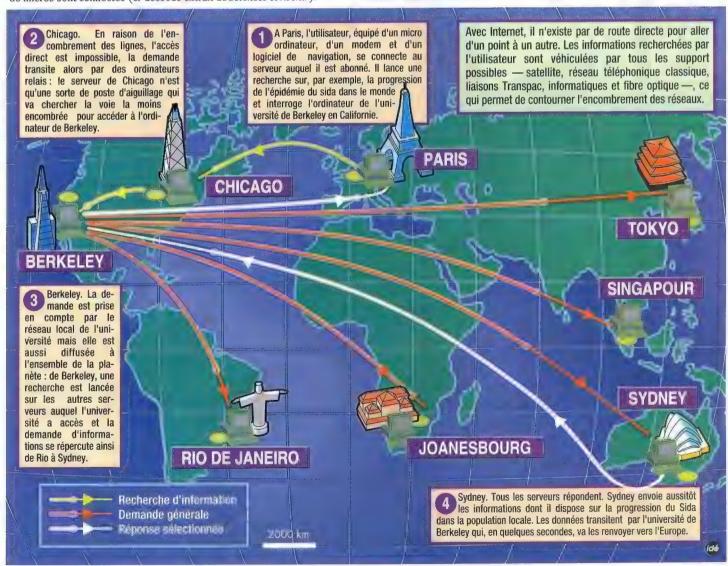
réglage son et commentaire avec choix de la langue souhaitée.

AFP infographie - Fred Garet

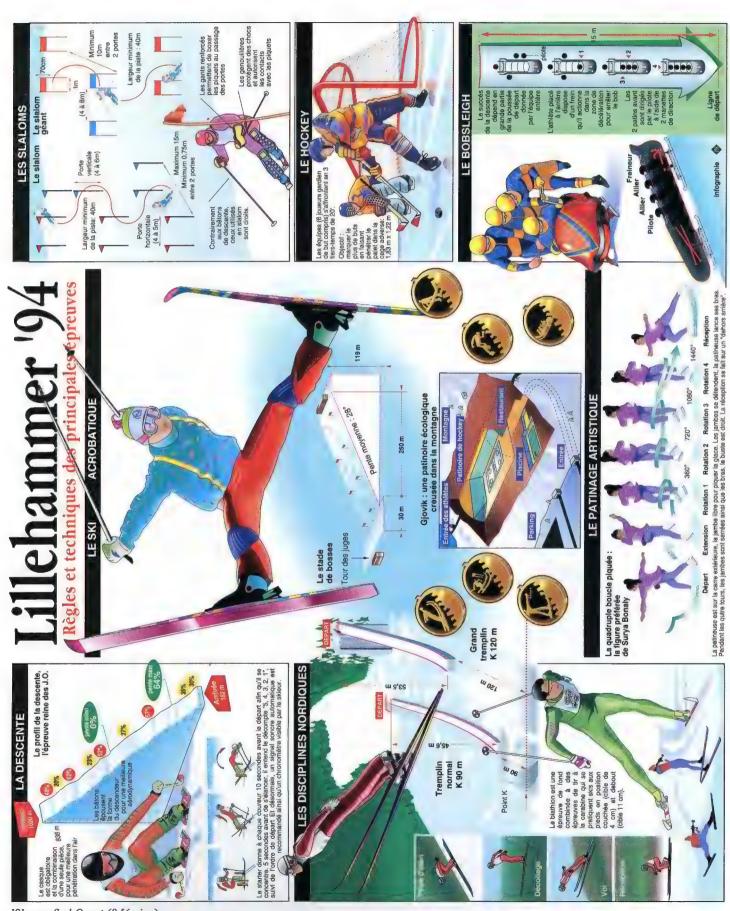


L'année 94 a été riche en nouveautés dans le monde Apple : introduction des Power Macintosh, les premiers micros basés sur une architecture RISC, et du Newton en version française. C'est aussi l'année de la fusion entre Adobe et Aldus, les deux sociétés à l'origine de la PAO, et de l'explosion de deux nouveaux modes de diffusion de l'information : off-line avec le CD-ROM et on-line avec le réseau planétaire Internet auquel 20 millions de micros sont connectés (ci-dessous extrait de *Sciences et Avenir*).





Les jeux olympiques d'hiver



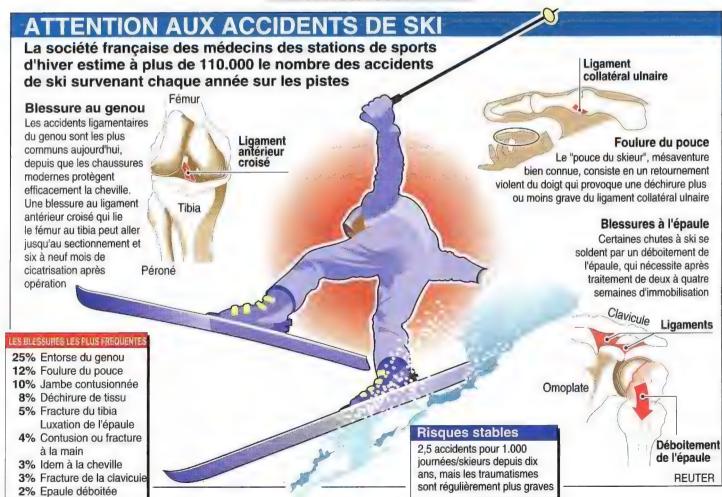
Statistiques sur le ski



Trois infographies d'Art Presse pour La Vie.







Ski olympique : 70 ans de progrès



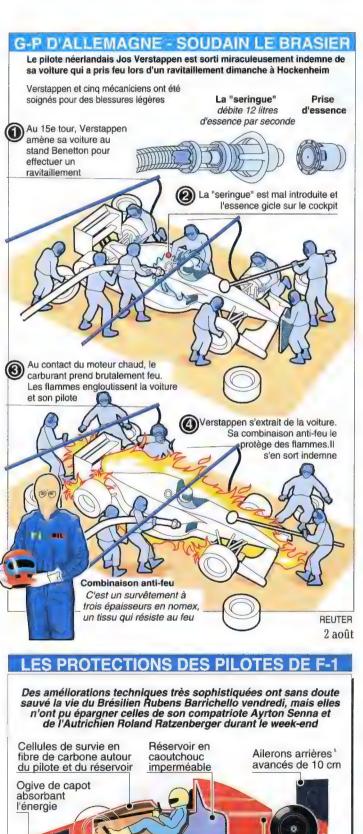


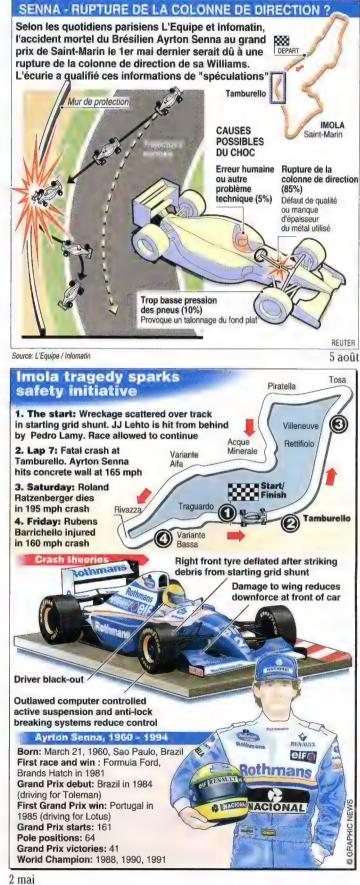




Lillehammer est la seule ville au monde à avoir un skieur dans ses armoiries (AFP)

Senna se tue à Imola





REUTER

Canalisations

ignifugées d'es-

sence et d'huile

Jupes des ailes

de 25cm

avant remontées

Aileron avant

rogné de

10 cm

Pédales

derrière l'axe

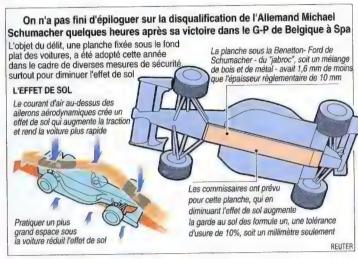
des roues avant

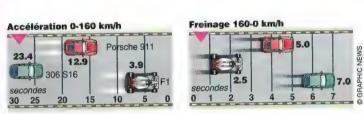
A la suite des accidents mortels survenus au Grand Prix d'Imola (San Marin - Italie), la Fédération Internationale Automobile a annoncé un arsenal de mesures pour rendre la Formule 1 plus sûre, les solutions décidées visant essentiellement à réduire la performance aérodynamique des voitures et à renforcer la protection des pilotes.





29 août







Les nouvelles règles





Un trophée volé deux fois

Attribué à titre définitif au Brésil après son troisième titre conquis en 1970, le trophée était exposé au siège de la Confédération Brésilienne de Foofball à Rio, d'où il a disparu à tout jamais en décembre 1983. La coupe qui contenait 1,8 kg d'or pour un poids total de 3,25 kg, a été refondue par un receleur argentin. La coupe Jules Rimet avait déjà été volée en 1966 à Londres où elle avait exposée. Enterrée dans un parc , elle avait été retrouvée par un chien quatre mois avant que l'Angleterre remporte la World Cup devant son public (source : Libération).



WaG pour *InfoMatin* (décembre) dont est extrait le texte ci-contre.



Les projets de la FIFA pour améliorer le spectacle

Joseph Battler, secrétaire général de la FIFA (Fédération Internationale de Football) est l'homme qui a impulsé les modifications de règles mises en vigueur aux Etats-Unis: interdiction au gardien de prendre à la main une passe en retrait, expulsion pour tacle par derrière, non prise en compte du

hors-jeu de position et victoire à trois points.

D'autres modifications sont envisagées : la remise en touche au pied augmenterait la vitesse du jeu et le nombre de buts ; pour améliorer l'arbitrage, une liaison électronique permettrai au juge de touche, grâce à un émetteur placé sur le manche de son drapeau, d'avertir l'arbitre central d'une faute qui lui aurait échappé.

WorldCupFinal USA94 The Rose Bowl, Los Angeles, Sunday, July 17 Reazil OGRAPHICNEWS Italy

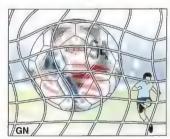


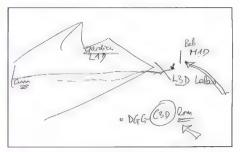
Pour départager les 2 équipes on doit recourir, pour la première fois dans l'histoire de la Coupe du Monde, à l'épreuve des tirs aux buts. Roberto Baggio manque son tir. Le Brésil est champion du monde.



Les buts du Mondial







Le crayonné d'un but réalisé par Gérard Vandenberghe, journaliste économique à l'AFP et passionné de foot.

Les références du type C3D correspondent à celles d'une planche où figurent les dessins de différentes positions de joueurs.

Une vingtaine de beaux buts ont ainsi été réalisés et repris dans la presse des pays concernés. Ci-dessous le but de l'Arabie Saoudite, le plus beau du mondial.



L'analyse par ordinateur

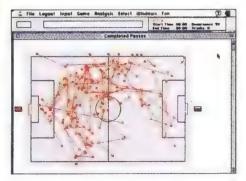
Lors du match Etats-Unis-Colombie, nous apprend *Newsweek*, toutes les passes de la première mi-temps ont été enregistrées sur Second Look, un logiciel tournant sur Macintosh. Le graphique (écran ci-dessous) révélant une faiblesse de la défense colombienne sur sa gauche, les USA ont alors attaqué de ce côté, marquant le but victorieux.

Selon *Actuel*, un autre logiciel d'analyse créé par un ancien footballeur finlandais a montré que, statistiquement, un total de 500 passes par match garantit la victoire.



Le logo officiel de la Coupe du monde de football 1998 qui se déroulera en France.

L'auteur, Laurent Vincenti, un directeur de création de 35 ans, sélectionné parmi six candidats, a déclaré s'être inspiré de la symbolique solaire. Dans le texte de présentation, la course de l'astre dans le ciel est comparée au mouvement du ballon sur le terrain. Le graphisme veut montrer qu'en 1998, le XXIème siècle, la Coupe du monde, le ballon, le football, le soleil vont se lever sur le monde et sur la France.







NOMAÏ fête les 100 ans du Cinéma et vous offre une place de cinéma GAUMONT ou UGC pour l'achat d'au moins 2 cartouches Nomaï 44 ou 88 MB compatibles SyQuestTM ou 5 cartouches Magnéto-optiques 128 ou 230 MB.

Plus de 100 revendeurs participants

Pour connaître le revendeur participant à notre opération le plus proche de chez vous, regardez la liste ci-contre ou appellez notre service commercial.

*Les places offertes sont utilisables dans toutes les salles des réseaux Gaumont et UGC en France. Offre valable chez tous les revendeurs participant à l'opération, dans la limite des places disponibles. Offre limitée à une seule place par adresse.









Service Commercial : 41 bis , Avenue de l'Europe 78140 Vélizy Villacoublay Tél. : (33) 1 39 46 25 59 - Fax : (33) 1 34 65 31 07

Siège Social : 188, rue de la Liberté - B.P. 141 - 50301 AVRANCHES cedex - FRANCE Tel: (33) 33 89 16 00 - Fax: (33) 33 89 16 01 - Applelink: NOMAI - Compuserve: 100145,2001 - Internet: Nomai@Applelink.Apple.Com

Nomai. vous invite au Cinéma

CIP CENTRE D'AUMARD 01210 FERNEY VOLTAIRE - 50 40 50 59
HORIZON MULTIMEDIA 455 PROMENADE DES ANGLAIS 06200 NICE - 93 71 32 03
MCI 52 AVENUE DES ALPES 06800 CAGNES SUR MER - 93 20 37 27 REI 32 AVENUE DES ALPES 08800 CAGINES SUN MEH - 93 20 37 27

ECA ELECTRONIQUE PÔLE 2000 - LE MAIL 07130 SAINT PERAY - 75 81 03 00

RM INFORMATIQUE AVENUE DE BOURRAN 12000 RODEZ - 65 76 03 00

3A ENGINEERING ESPACE SAINT MARC 12850 ONET LE CHATEAU - 65 78 18 78

SYSTEM DISTRIBUTION 167 RUE PARADIS 13006 MARSEILLE - 91 81 22 22

ELP 5 RUE GABRIEL MARIE 13010 MARSEILLE - 91 25 65 65 ELP 5 RUE GABRIEL MARIE 13010 MARSEILLE - 91 25 65 65

CMI BOULEVARD DU MARECHAL JUIN 14022 CAEN CEDEX - 31 46 41 46

AF PLUS 4 PLACE BOSTON-CITIS 14200 HEROUVILLE ST CLAIR - 31 06 05 55

DACTYLBURO 11 RUE DE LA HALLE 18000 BOURGES - 48 68 81 20

SCRIBE 3 RUE DES CHAMPS 21121 FONTAINE LES DIJON - 80 55 27 21

SYMBIOSE PARC D'ACTIVITE PEGAZE 22300 LANNION - 96 48 11 86

41 8 RUE CHARLES COULOMBS 28000 CHARTRES - 37 34 81 168

BEA AVENUE MONGE 30319 ALES CEDEX - 66 56 20 50

L'ESPACE MACINTOSH 2040 AV.DU MARECHAL JUIN 30900 NIMES - 66 29 02 41

AUTOMATIC 2000 2 BARRIERE DE BAYONNE 31300 TOULOUSE - 61 31 87 92

OXYGEN IMMEUBLE AGORA 31317 LABEGE CEDEX - 61 39 29 39

ACTION INFORMATIQUE PARC DU CANAL 31520 RAMONVILLE ST AGNE - 62 24 66 00

MID 12 BD ANTOINE GAUTIER 33000 BORDEAUX - 56 51 85 85

GALILÉ ZI DOMAINE DE LA PIMPINE 33360 LATRESNE - 57 97 03 40

ABONDANCE 23 QUAL DE LA PALUDATE 33800 BORDEAUX - 56 91 40 00 ABONDANCE 23 QUAI DE LA PALUDATE 33800 BORDEAUX - 56 91 40 00

DETROIS 189 RUE DU VERT BOIS 34090 MONTPELLIER - 67 61 08 41

RAMAGE 65 AVENUE DU MAIL 35037 RENNES CEDEX - 99 59 15 48 X'MATIC 3 AVENUE DES PEUPLIERS 35513 CESSON SEVIGNE - 99 83 96 66
PC INFORMATIQUE 37 RUE ROGER CAZALA 36000 CHATEAUROUX - 54 07 26 26 PC INFORMATIQUE 37 RUE ROGER CAZALA 36000 CHATEAUROUX - 54 07 26 26
PERIF 7 PLACE DU PRESIDENT COTY 37000 TOURS - 47 49 13 20
POLYSOFT 207 AVENUE DE GRAMMONT 37000 TOURS - 47 66 66 49
ARTICQUE LES ROCHES 37230 FONDETTES - 47 49 90 49
MID 12 BD DU MARECHAL FOCH 38000 GRENOBLE - 76 51 52 42
MICROSTORE 28 BD GAMBETTA 38000 GRENOBLE - 76 85 13 13
ALMA 15 RUE GEORGES PEREC 38400 ST MARTIN D'HERES - 76 63 76 00
DETROIS INFORMATIQUE 48 RUE MICHELET 42000 SAINT ETIENNE - 77 33 58 59
MID 38 RUE DE MONACO 44074 NANTES CEDEX 03 - 40 93 11 48
AMC 13 RUE DES MINIMES 45000 ORLEANS - 38 62 62 58
BUROTICA 53 RUE NATIONALE 49300 CHOLET - 41 58 21 82
OPC 17 RUE PETITE BILANGE 49400 SAUMUR - 41 51 06 60
MID 1 RUE SANTOS DUMONT 51100 REIMS - 26 05 13 20
POLES 21 RUE PRÉSIDENT POINCARE 55100 VERDUN 29 86 72 22
POLES 2 RUE LAFAYETTE 57000 METZ - 87 63 75 75 POLES 21 NUE PHESIDENI POINCARE 35 100 VERDON 29 66 72 22
POLES 2 RUE LAFAYETTE 57000 METZ - 87 63 75 75

CENTRE INFORMATIQUE 29 RUE SAINT MARTIN 58000 NEVERS - 86 61 38 01
PERIGEE 5 TER BD LOUIS 14 59000 LILLE - 20 29 82 20

MBDC 32 RUE LEPELLETIER 59005 LILLE CEDEX - 20 74 84 00

AXIOME 70 CH. DE LA CAMPAGNERIE 59700 MARCO EN BAREUIL - 20 56 08 87 A2 INFORMATIQUE 1 RUE DE LA DESSERTE 60200 COMPIEGNE - 44 40 48 48 BIA POLE D'ACTIVITÉ D'ECOUVES 61004 ALENÇON - 33 28 79 11 ARESTE 52 RUE DE ROMAGNAT 63170 AUBIERE - 73 26 07 06 ARESTE 52 RUE DE ROMAGNAT 63170 AUBIERE - 73 26 07 06
MILEX 49 COURS SAINT ANNE 68007 COLMAR CEDEX - 89 24 44 82
NEWTON 180 RUE DU LADHOF 68012 COLMAR - 89 24 00 20
BREJOUX 29 A RUE MONTRIBLOUD 69009 LYON - 78 36 52 69
MID 12 PLACE JULES FERRY 69458 LYON CEDEX - 06 78 24 57 63
ASCI 115 RUE NATIONALE 72000 LE MANS - 43 86 27 38
HARD SERVICE 132 AV. DES BERNARDINES 73000 CHAMBERY - 79 62 62 04
SERVICE INFORMATIQUE 10 AVENUE PARISOT 73200 ALBERTVILLE - 79 37 12 14
SEQUENTIEL 31 RUE DU JOURDIL 74960 CRAN-GEVRIER - 50 46 55 38
BYMAC 10 RUE SAINT MARC 75002 PARIS - 40 26 21 19
DIGITCO 29 BD HENRY IV 75004 PARIS - 42 72 90 04
IMAGOL 65 BD SAINT GERMAIN 75005 PARIS - 43 25 68 88
INTERSIS 2-4 RUE DARU 75008 PARIS - 42 71 179
INTELETIQUE 20 RUE DES PETITES ECURIES 75010 PARIS - 48 01 98 01
MID 96 BD RICHARD LENOIR 75011 PARIS - 49 23 62 43
SURCOUF 73 AV PHILIPPE AUGUSTE 75011 PARIS - 43 71 99 33
ABMC 48 RUE DE VOUILLÉ 75015 PARIS - 53 68 07 70 ABMC 48 RUE DE VOUILLÉ 75015 PARIS - 53 68 07 70 ACBI 8 BIS RUE FONDARY 75015 PARIS - 45 78 03 30 CMJ-DCC DIRECT 111 RUE DE ROME 75017 PARIS - 44 29 93 99 **GRAPHIGRO** 120 RUE DAMREMONT 75018 PARIS - 42 64 91 63 **GUEZOULI** 71-73 BD DES BELGES 76000 ROUEN - 35 71 18 17 GUEZOULI 71-73 BD DES BELGES 76000 ROUEN - 35 71 18 17

EPSILON 173 RUE ROBERT SCHUMAN 77350 LE MÉE SUR SEINE - 64 10 22 10

EOLE 70 BD ARISTIDE BRIAND 77000 MELUN - 64 14 23 23

JLB-O 1 ROUTE DE GALLUIS 78940 LA QUEUE LES YVELLINES - 34 86 66 00

COMPUTERLOG AVENUE DE LATTRE DE TASSIGNY 83000 TOULON - 94 46 31 08

MEDIASERY 901 AVENUE A. LAVALLÉE 83078 TOULON CEDEX 9 94 08 04 76

ALIZÉS 41 BIS ROUTE DE NANTES 85340 OLONNE SUR MER - 51 32 45 45

ECOLASER TECHNOLOGIE ROUTE DE POUILLÉ 86300 CHAUVIGNY - 49 56 49 49

ELCEDE 27 RUE DU PETIT THEIL 87070 LIMOGES - 55 37 69 55

EUREKA 595 CHEMIN CROIX SAINT GEORGES 88100 TAINTRUX - 29 56 55 55

ACR INFORMATIQUE 22 RUE D'ÉTAMPES 91415 DOURDAN CEDEX - 64 59 30 87

ACCEL 76 AVENUE FCOUARD VAILLANT 92100 BOULOGNE - 41 10 08 10 ACR INFORMATIQUE 22 RUE D'ETAMPES 91415 DOURDAN CEDEX - 64 59 30 8/
ACCEL 76 AVENUE ECOUARD VAILLANT 92100 BOULOGNE - 41 10 08 10
NEW EDGE 116 AVENUE J.B CLEMENT 92100 BOULOGNE - 49 09 00 22
MACSTAR 25-27 AVENUE DE LA DIVISION LECLERC 92160 ANTONY - 46 66 12 11
GRAPHIC BUSINESS 146 RUE DE NORMANDIE 92400 COURBEVOIE - 46 67 73 90
MID 3 RUE SANDOZ 93130 NOISY LE SEC - 48 43 11 11
ACP 60-62 RUE MARIE ANNE COLOMBIER 93170 BAGNOLET - 49 72 89 30
NEW MAYE 15E AVENUE CALLIENI 03177 BAGNOLET - CEDEY - 48 97 33 92 NEW WAVE 155 AVENUE GALLIENI 93177 BAGNOLET CEDEX - 48 97 93 92 SCOR INFORMATIQUE 2 RUE DU KEFIR SENIA 94537 ORLY CEDEX- 49 79 45 00 ISF 99 AVENUE DU GENERAL LECLERC 94700 MAISONS ALFORT - 45 18 31 12 COMPUTER BENCH 13 RUE AMBROISE CROIZAT 94800 VILLEJUIF - 49 58 11 00 ARDI CONSEIL 37 RUE BERTHIE ALBRECHT 95210 SAINT GRATIEN 34 28 20 40

Cette liste peut évoluer après la parution de cette publicité. Pour plus de renseignements, appelez notre Service Commercial au (1) 39 46 25 59

TOUTES NOS EXCUS AUX POSSESSEURS DE

Nous vous sommes infidèles..

En effet, depuis 1989 le centre serveur Teaser ne vivait qu'à l'heure du téléchargement PC pour en devenir l'un des leaders incontestés. Les temps changent et l'arrivée du POWER MAC nous motive à faire pour le MAC ce que

nous avons fait pour le PC.

Nous sommes fiers de vous présenter notre nouveau bébé, le :

Vous y trouverez:

- Des bulletins d'infos
- Des boîtes aux lettres
- Des boîtes binaires
- Des jeux interactifs
- Des rubriques à thèmes (petites annonces, multimédia, téléchargement, LC/Quadra, Power Mac, les bonnes affaires)
- LES NEWS USENET

consultation des conférences françaises et internationales se rapportant au Macintosh. Ex : comp.sys.mac, alt.sources.mac, fr.comp.sys.mac, etc...)

LE TELECHARGEMENT

(protocole BBT)

Recevez sous 48 heures le Recevez sous 48 heures le logiciel d'émulation videotex MacBBT pour télécharger à partir de votre MAC. Il suffit d'envoyer 15 francs en timbres et une disquette vierge avec votre nom et adresse à:

FRANCE-TEASER 17 Rue Corot 92410 VILLE D'AVRAY

Vous pouvez aussi ob-tenir GRATUITEMENT votre exemplaire de MacBBT direc-tement sur le serveur par le choix 9 du sommaire.

Recevez chez vous gratuitement et sur disquette HD les logiciels que vous sélectionnez!

- Connectez-vous sur le serveur 3617 code TeleDisk
- Choisissez le type de votre machine (parmi les 2 qui vous sont propósés)
- Copiez sur votre disquette les fichiers que vous sélectionnez après avoir éventuellement lu leur descriptif en français
- Laissez vos coordonnées pour recevoir gratuitement la dis-quette que vous avez fabriquée





La liste des catégories de iciels présents sur TeleDie

- Adultes-Only Bureautique
- Communication
- Divers
- Educatifs
- ontes
- Magazines
- werMac Programmation
 QuickTime

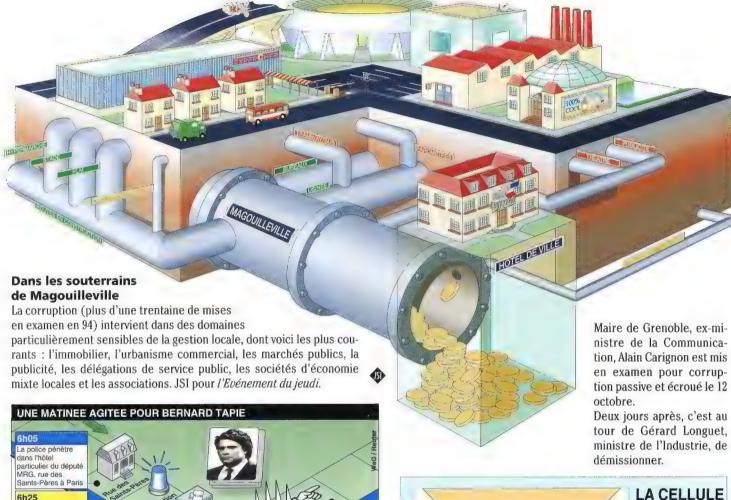
PowerBook

Musique-Son
 Newton

- Réseau Softs Français

* Pas d'autres frais que le coût de la communication.

Main basse sur les villes





24 heures après la levée de son immunité parlementaire, le député MRG des Bouches-du-Rhône est interpellé à son domicile. Un mois plus tard, le Crédit Lyonnais, à qui Bernard Tapie doit 1,4 milliard de francs, fait saisir ses meubles. En décembre, il est déclaré en faillite personnelle, ce qui le rend inéligible pendant cinq ans.





Mettez de l'ordre dans vos affaires avec 4D First pour 990 FHT*; 99

La base de données relationnelle...

Avec 4D First, organisez et gérez simplement sur Macintosh les informations dont vous avez besoin tous les jours pour rentabiliser votre activité professionnelle ou personnelle! Alors mettez vite de l'ordre dans vos affaires!



...en toute simplicité!

Logiciel de base de données relationnelle, automatique et simple,
4D First gère, organise comme vous voulez vos listes clients,
facturation, courrier,
rendez-vous, répertoire,
collections... Et avec 4D First,
vous bénéficiez de toute la
puissance d'utilisation de 4D.

5
applicatifs
applicatifs
gratuits &

Édition spéciale ACI: Bibliothèque de disques laser, QCM Multilangues,
Filobase agenda, Edition spéciale Bacchus, Facturation.

	MANDE D'INFORMATIONS renvoyer à ACI - 60, rue d'Alsace - 92110 Clichy. je souhaite recevoir gratuitement : une version de démonstration 4D First, une documentation complète,
Nom	☐ la liste des revendeurs les plus proches.
Prénom	
Société	
Adresse	
	Code Postal
Ville	Tél.

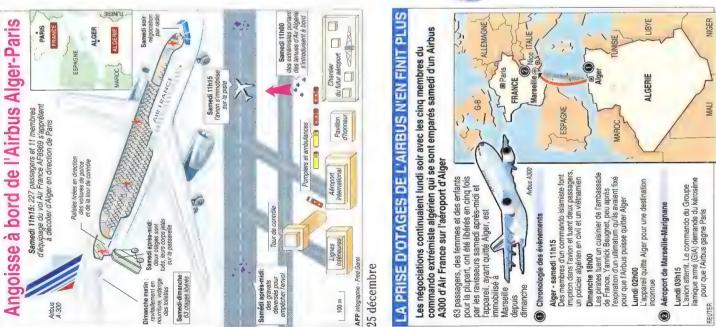
Chez tous les revendeurs participant à l'opération et dans la limite des stocks disponibles.

Pour en savoir plus, appelez vite le NVeri 05 44 15 44



à l'assaut du GIA Le GIGN





25 décembre

100 m

mêdi apres-midi.

Samedi-dimanche: 63 otages libérès

Dimenche matin : ravitallement en noumture, vidange des toilettes

26 décembre

Lundi 03h15

undi 02h00

Marseille <

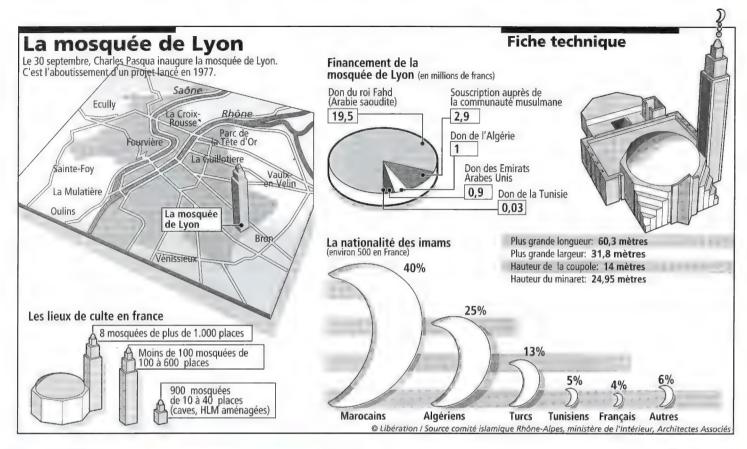
depuis

A-300

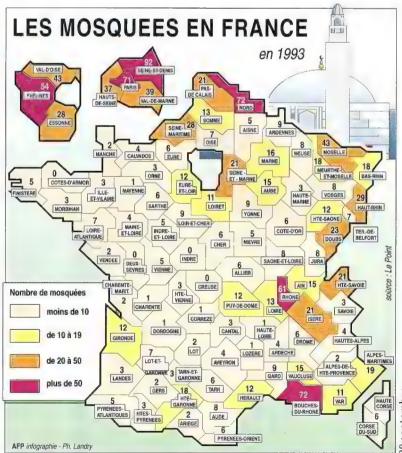


Art Presse pour Le Point (30 décembre)

Le voile à la mosquée, pas à l'école







PHOTOMONTAGE

L'art du couper-coller



Une enseigne disparaît...

Cette infographie diffusée par l'AFP a été reprise par Le Provençal (ci-contre), mais sans l'enseigne nous apprend le Canard Enchaîné. Pour lui, « cette remarquable discrétion n'a évidemment rien à voir avec le fait que Casino figure parmi ses principaux annonceurs ».







...et des barbes poussent!

Lors de l'émision télé « La marche du Siècle » consacrée à l'Islam, trois beurs lillois sont transformés en intégristes. Un technicien de France 3 a fait son mea culpa en reconnaissant « avoir transformé les visages pour éviter tout litige avec les personnes qui pourraient se reconnaître. Ici, j'ai diminué le nez et ajouté une barbe, fort peu à propos. ». Photos Entrevue.



Delors isolé

Comment rendre une photo « officielle » la semaine où Jacques Delors va enfin déclarer s'il est ou non candidat à l'élection présidentielle.

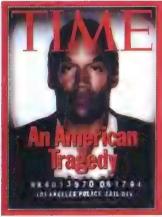
VSD 8 décembre 94

En pages intérieures, l'hebdomadaire précise : « En 1991, déjà, Jacques Delors figurait avec Platini, Bruel et Noah dans le quarté des vainqueurs de l'année.

Trois ans plus tard, grâce à l'art dit du « Photoshop » — reconstitution d'image effectuée par nos soins — Delors se retrouve seul face à son destin. ».







On a reproché à l'hebdomadaire américain d'avoir délibérément retouché cette photo afin de donner un air plus menaçant à Simpson, footballeur accusé de meurtre.





Staline, maître en retouche. Déjà en 1920, Trotsky (à droite de Lénine) disparaît derrière une tribune allongée.



2100

Erosion numérique

En effet, les marais bordant la Gironde sont à + 5 metres par rapport au 0 marin. Mais aujourd'hui déjà, lors des malines, c'est-à-dire des grandes marées, l'Océan qui se trouve de l'autre côté de la dune monte, lui, à + 5 mètres. Selon Patrice Castaing, professeur de géologie et océanographie à Bordeaux, la jonction a toutes les chances de se produire bien avant l'an 2100. Ainsi, la Pointe-de-Grave deviendrait une île, l'estuaire un delta et un pont serait nécessaire pour rejoindre Le Verdon.



Retouche Photoshop de JSI pour « l'Album du futur » de Sud-Ouest. A gauche : assemblage et homogénéisation (lumières, matières, couleurs) de sept photos aériennes. A droite : reconstitution des côtes, d'infrastructures terrestres et de courants marins.

par Karl Zéro (🕝)



ct Albert Algoud





NOTRE «WINNER» DÉCIDE MALGRÉ TOUT D'ALLER PROPOSER SA CANDIDATURE À LA PRÉSIDENCE LORS DES ASSISES DE LA TRANSFORMATION SOCIALE. Les Assises, ça m'connait! Mais on dirait que j'ai pas choisi le meilleur moment... Ouille!





COURAGEUX MAIS PAS TÉMÉRAIRE, BERNARD A PRÉFÉRÉ REMETTRE À PLUS TARD SA CANDIDATURE : IL LUI FAUT AVANT TOUT RESTER ÉLIGIBLE,

LAURENT FABIUS DEMANDE ALORS LA PAROLE ET SUGGÈRE QU'IL FERAIT UN TRÈS BON PREMIER MINISTRE DE LA FRANCE EN CAS DE VICTOIRE DE LA GAUCHE.





JSI pour VSD du 8 décembre 94 (Montage Photoshop de visages sur des vignettes issues d'un photo-roman).







JOIGNANT LE GESTE À LA PAROLE, LA DÉSIRABLE INCONNUE SE JETTE,



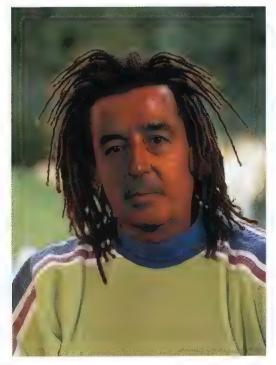
tribunal de Commerce a statué: je reste éligible... En route pour l'Elysée!

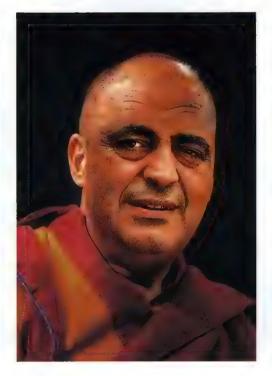
Merci la Justice Française!

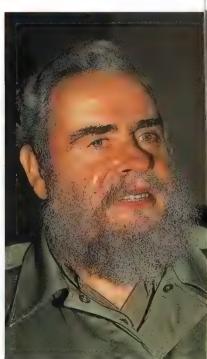














Galerie de portraits

Avec *Photoshop*, les agences se livrent aux joies du photomontage.

« Balladur est-il Louis XVI ? »

s'interroge en une l'Evénement du Jeudi qui illustre son dossier par une « photo » de la cour réalisée par JSI à partir de plusieurs photos de films.

Assis, de gauche à droite : Simone Veil (Marie Antoinette), Édouard Balladur (Louis XVI), Charles Pasqua (Fouché).

Debouts: Jacques Chirac (Comte d'Artois), Raymond Barre (Duc d'Orléans), Giscard (Comte de Provence), Philippe Seguin (Mirabeau) et Alain Juppé (Lafayette).

Ci-contre, à droite : autre photomontage de JSI pour la couverture de l'*Evéne*ment du Jeudi du 17 mars.





Quatre photomontages réalisés par WaG pour *Globe*

De gauche à droite :

Balladur/Noah

Seguin/Dalaï Lama

Marchais/Castro

Pasqua/Smain



A droite: Une femme peut-elle être Président de la République? JSI pour *Sud-Ouest* (Album du futur).

Le PARIS

Mitterrand François

Jamas, daguis Pipoque d'Haussmam, on n'aveit autant bât dans la capitale. En deux ambiennats, Prançola Mitteria a insugure 11 grandes fresh S mortered as many ried setions culturally





ARCHE DE LA DÉFENSE P 1982 Paul Andreu



1989 E Francis Soler su pied de la tour Enfel



MUSÉUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

📷 1 milliard de Trancs pour l'ensemble

🕏 Gae Aulenti 🧨 1846

ORSAY

7,2 milliards de francs



CITÉ DES SCIENCES

P 1973-1961 👉 Adrian Falendian 🍂 1888 5,4 milliards de francs

Fin thes travaux 1996

5,7 milliands de francs en deux tranches PINI OF INDIANA PAIN

GRAND

1982 Sarlos Ott 7 1000

2,8 milliards de transs

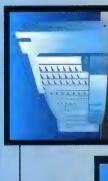
OPÉRA BASTILLE





CITÉ DE LA MUSIQUE

🚩 1880. Fin des travaux : 1984 💼 1,1 milliard de franc P 1962 👉 Christian de Partzampere



NSTITUT DU MOND

1988-1981 🔷 Jean Heave

📝 1981-1982 🐟 Paul Chemetov et Borja Huidobr MINISTÈRE DES FINANCES 1989 3,7 milliards de francs DE BERCY

> BIBLIOTHÈQUE DE FRANCE 🖗 1988 💝 Dominique Pervault 🎢 1996



Graphi-Ogre pour l'Express

Tri-CATALOG



pour Ranger, Consulter, Retrouver vos Fichiers sur vos disquettes, CD-ROMs, disques durs, ...



Constituez le catalogue en insérant disquettes, CD-ROM, Syquest®, ... ou sélectionnez un disque dur (connecté sur votre Mac ou en réseau) et leur contenu sera ajouté automatiquement à la base de données (y compris le contenu des archives Compact Pro® ou Stuffit®).

Naviguez dans la base, les listes biérarchiques et les menus déroulants pour un accès facile au contenu des volumes.



Retrouvez les éléments dans la base avec les fonctions de recherche, d'après le nom, le type, la date de modification, la taille, ... ainsi que les doublons d'un élément, les fichiers créés par une application, ou le créateur d'un fichier.

Nombre de volumes et de fichiers pratiquement illimité, fonction Export, etc...

Envoyez votre commande accompagnée de votre règlement de 220 F (190 F + 30 F de port) par chèque bancaire ou mandat à l'ordre de :



TRI-EDRE 1, rue Rancher 06000 NICE - FRANCE

Fax: (33) 93 52 87 05 Tél.: (33) 93 98 77 63



Offrez à votre Apple PRO 630 notre cartouche 4M "spéciale PAO"

au lieu de 560 ff ht

Une impression impeccable jusqu'à la dernière pincée de toner!

En promotion jusqu'au 30 avril 1995

LA QUALITE EN DIRECT

Nous recherchons des apporteurs d'affaires

Siége : 1307 rue de la Boissière-PLAISIR 78370 Téléphone: (1) 30 55 66 84 - Télécopie: (1) 30 54 03 56

Unique

... Utilisez vos périphériques SCSI en toute tranquilité...





Le SCSI Sentry est un Bouchon de terminaison externe actif. Il est compatible avec tout périphérique SCSI et inclut la Technologie DATERM.

Cette technologie régule la tension de la chaine SCSI et assure une fiabililité inégalée lors du transfert de données.

Terminés, les conflits entre vos divers périphériques!

Contactez-nous Vite au 49 23 89 89

Conditions spéciales Revendeurs - Paiement par Chèque bancaire - CB - Contre Rembaursement Chronopost.

Scanner Agfa ARCUS II

avec module de tranparent et Adobe PHOTOSHOP 3.0 vf résolution optique 600X1200 dpi, interpolation 3600 dpi, format A4, qualité 36 bits, Dmax= 3,2

et FotoTune Light.

livré avec FotoLook,

Scanner Polaroïd SprintScan

Numérisation en 1 seul passage de film de 35 mm négatif ou inversible sous cache ou en bande en 90 secondes, 2700dpi,

échantillonage sur 10 bits par couleur, correction automatique de la sensibilité et du signal noir.

Nous sommes à votre disposition au 22, Bd Richard Lenoir 75 011 PARIS - METRO BASTILLE

Tél: 49 23 89 89 - Fax: 49 23 89 88

Pour commander des exemplaires de l'Année Illustrée, utilisez le bon de commande de la page 97

MITTERRAND ABSOUS 47% 44% Le bilan du septennat Positif Negatif L'amitié avec René Bousquet Choqué/Pas choque 37% Son passé de droite Choqué/Pas choqué

Selon deux sondages Louis Harris et Sofres, la majorité des Français interrogés estiment que la connaissance des engagements de jeunesse de François Mitterrand ne les aurait pas empêché de voter pour lui le 10 mai 1981, car c'est un homme fidèle à ses convictions

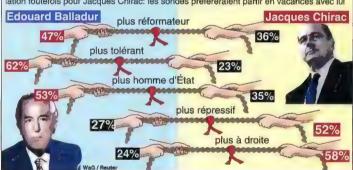


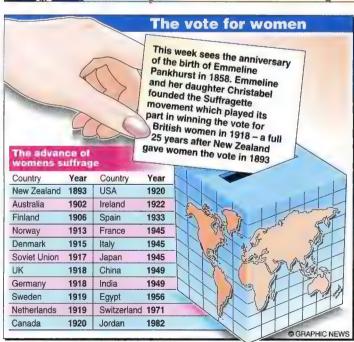
La course à l'Elysée



SONDAGE: BALLADUR A UNE MEILLEURE IMAGE QUE CHIRAC

Un sondage Louis Harris réalisé les 24 et 25 juin montre que le Premier ministre a une meilleure image personnelle que le maire de Paris pour une majorité de Français. Consolation toutefois pour Jacques Chirac: les sondés préfèreraient partir en vacances avec lui





EDOUARD BALLADUR CANDIDAT A L'ELYSEE

Le Premier ministre Edouard Balladur. qui aura 66 ans entre les deux tours, est le quatrième candidat de la majorité à l'élection présiden tielle après Jacques Chirac, Philippe Charles Millor

2 mai 1929:

Nait à Smyrne (actuelle Izmir, en Turquie) où son père dirige la banque Ottomane

Education

Fait des études de droit à Aix-en-Provence, puis est élève de Sciences-Po et de l'ENA

Epouse Marie-Josèphe Delacour dont il aura quatre fils. Il commence sa carrière au Conseil d'Etai

1962-63: Conseiller du président de l'ORTF, ancien organisme de la radio-télévision

1966-68:

Conseiller technique auprès du bureau du Premier ministre, Georges Pompidou

Elu président, Georges Pompidou le nomme secrétaire général adjoint de l'Elysée

1973-74:

Secrétaire général de l'Elysée

Fin des années 1970

Retourne dans le privé, mais devient conseiller de Jacques Chirac, chef du RPR

1984:

Membre du Conseil d'Etat

Ministre d'Etat pour l'Economie et les Finances dans le gouvernement de la première cohabitation

Elu député à l'Assemblée nationale

Devient Premier ministre de la deuxième cohabitation au lendemain de la victoire de la droite aux legislatives

18 janvier 1995: Candidat à l'Elvsée

JACQUES CHIRAC UNE LONGUE CARRIERE VERS UN SEUL BUT: L'ELYSEE

Nait à Paris le 29 novembre 1932

Elève de l'ENA

Début des années 60

Remarqué par Georges Pompidou qui le fait entrer dans son cabinet à Matignon

Elu député de Corrèze, il entre au gouvernement comme secrétaire d'Etat aux Affaires sociales, puis à l'Economie

1971-1974

Ministre chargé des relations avec le Parlement (1971-1973), puis ministre de l'Agriculture (1973-1974), enfin ministre de l'Intérieur (1974)

Valéry Giscard d'Estaing le nomme Premier ministre, mais en raison d'une mésentente croissante, il est remplacé par Raymond Barre en 1976

Crée le Rassemblement pour la République (RPR). Elu maire de Paris l'année suivante

1981

Battu au 1er tour de l'élection présidentielle, il ne se donne pas la peine d'appeler son électorat à voter pour le candidat de la droite et président sortant au second tour

1986-1988

Premier ministre du président François Mitterrand après la victoire de la droite aux législatives

Echec au second tour des élections présidentielles face à François Mitterrand

Décès dans sa 103^{ème} année

La référence PAO sur CD-ROM

GEOATLAS contient plus de 400 cartes LIBRES DE DROITS, légendées, couleurs, noir et blanc, représentant 168 pays, mis à jour avec l'Observatoire Européen de Géopolitique en 1994 (version physique et politique).

Le format EPS VECTORIEL permet d'éditer les cartes avec une définition optimale, et de les modifier avec la plus

grande souplesse.



LA FRANCE Vectorielle contient plus de 200 cartes LIBRES DE DROITS, légendées, représentant toutes les régions, tous les départements ainsi que des cartes globales du pays (version physique, politique, hydrographique, routière...).

Ce CD contient également plus de 300 illustrations de monuments, personnages folkloriques, animaux...





15 Place Simon Vollant 59800 LILLE Tél.: 20.49.00.23 - Fax: 20.49.00.43 Vos contacts: Xavier et Christelle

Distribution:

Matériel d'occasion Apple, Périphériques et Logiciels.





Nouveau: archivage sur CD-ROM

Services:

Location de matériel Apple

Services à façon:

Sorties couleurs (CL 350 avec RIP Fiery). Sorties couleurs diapositives.



Duplication de disquettes, gestion de mailing, édition d'étiquettes, digitalisation de logos.



Cliquez sur Icônes. Abonnez-vous

Elections cantonales

Le Conseil Général réunit au chef-lieu du département les conseillers généraux élus au suffrage universel à deux tours (un par canton) pour six ans (Les cantons sont renouvelables par moitié dans chaque département tous les trois ans. Il délibère sur les affaires départementales et vote les budgets
(*) Les conseillers élus en mars 1994 siègeront toutefois jusqu'en 2001.

Principaux domaines de compétence



TRANSPORTS

Plan départemental des transports. organisation et tarifs des transports routiers (sauf dans les villes). financement et organisation des transports scolaires, ports maritimes civils (commerce et pêche), travaux d'aménagement, aides aux aménagements pour les cultures marines.



EDUCATION

Collèges (financement, construction, équipement, entretien). Aides aux activités éducatives. sportives et culturelles.



PATRIMOINE ET CULTURE

musées départementaux, bibliothèques centrales de prêts. archives départementales, itinéraires de grande randonnée.



ACTION SOCIALE ET SANTE

- · autorise la création et l'extension des établissements sociaux et fixe les prix de journée.
- · prend en charge l'aide sociale (services et prestations), la protection sanitaire de la famille et de l'enfance, les vaccinations.



AMENAGEMENT

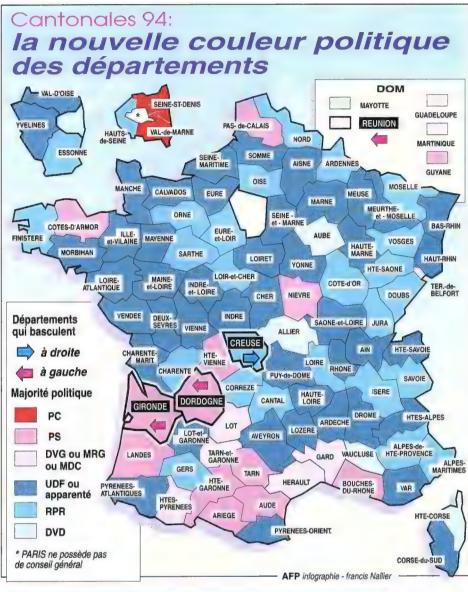
Urbanisme: schémas directeurs, Plan d'Occupation des Sols pour les équipements départementaux, aide à l'équipement rural. Logement : conseil départemental de l'habitat, aides sociales au logement. Equipement : création et entretien

des voies départementales, crédits pour l'électrification, le remembrement, les travaux hydrauliques.

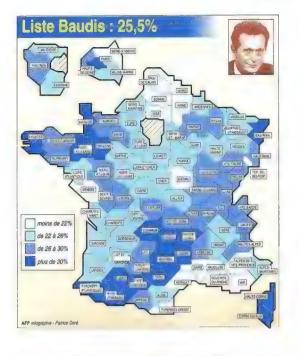
AFP infographie - Fred Garet

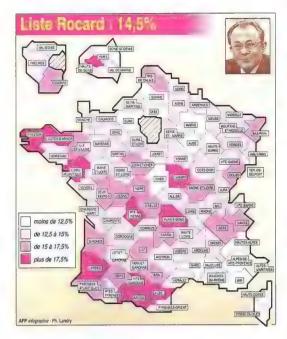
La moitié des 4 033 cantons de France a été soumise au renouvellement triennal les 20 et 27 mars.

Sans le Front National, la Droite recueille 52 % des suffrages exprimés (contre 41 % à la Gauche) et dirige 70 des 95 départements métropolitains.



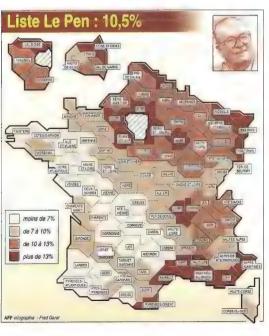














FRANCE



ELECTIONS

Elections européennes : les scores par département

Tapie et Philippe de Villiers créent la surprise et Michel Rocard, du fait de son faible résultat, perd sa place à la tête du Parti Socialiste et n'est plus le candidat naturel des socialistes à la présidentielle.

Le résultats des petites listes

Quatorze listes totalisent 18 % des suffrages.

3,97%

2,95%

1,57%

0,52%

0,39%

0,37%

0,29%

GOUST	ΑT
(Chacea	né

(Chasse, pêche, nature et traditions) : ISLER-BEGUIN (Verts) :

CHEVENEMENT (L'Autre Politique):

(L'Autre Politique): 2,54% **LAGUILLER** (Lutte Ouvrière): 2,28%

LALONDE

(Génération Ecologie) 2,01%

SCHWARTZENBERG (Liste Sarajevo) :

G. TOUATI (L'emploi d'abord) : 0,64% FRAPPÉ

(Loi naturelle):

GLUCKSTEIN (Parti des travailleurs): 0,44%

SIMEONI

(Liste régionaliste et

fédéraliste) : A. TOUATI

(Démocrates pour les

Etats-Unis d'Europe) :

COTTEN (Politique de vie pour

l'Europe):
MOUTOUSSAMY

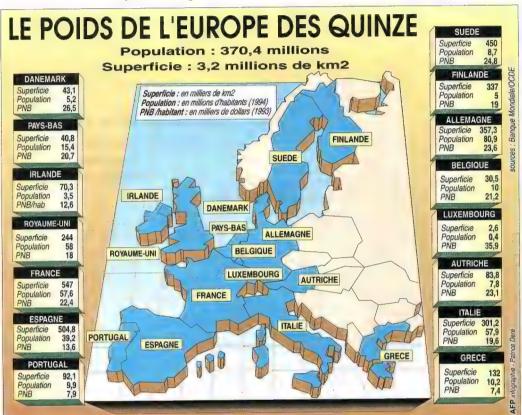
(Liste de rassembl. de l'Outre-Mer et des minorités) : 0,19%

AILLAUD

(L'Europe pour tous): 0,00%

Union européenne : de 12 à 15

Avec la Suède, la Finlande et l'Autriche, l'Union Européenne compte quinze Etats membres au 1er janvier 1995 (la Norvège et la Suisse ont voté non).







Sous le titre «Cacophonie à quinze», L'Express nous apprend qu'au Conseil Européen, chaque tour de table dure au moins deux heures et demie. Les textes doivent être édités dans les 11 langues (en comparaison l'ONU ne compte que 6 langues de travail). L'Union, avec 4 000 interprètes et traducteurs, a le plus grand service de traduction au monde. Aucune salle n'est conçue pour accueillir plus de 9 cabines. Les prises de décision risquent d'être retardées.

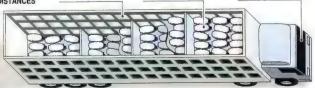
LE BETAIL CONTINUERA DE VOYAGER...COMME DU BETAIL

Des dizaines de milliers d'animaux transportés chaque semaine par camion à travers l'Europe continueront de se rendre à l'abattoir dans les mêmes conditions les ministres de l'Agriculture des 12 n'ayant pu s'entendre à Luxembourg sur une limite de durée des voyages effectués sans repos, sans eau et sans nourriture

PROBLEMES LIES AU TRANSPORT DE BETAIL SUR LONGUES

Ventilation Dans des conditions météos extrêmes, les animaux peuvent suffoquer et mourir

Les bêtes peuvent se blesser, notamment en se brisant les pattes, si elles sont trop entassées Il s'agit souvent de chauffeurs non entrainés au transport de bétail, qui conduisent trop vite et trop brutalement



Véhicule de transport de bétail type, à trois étages

RECOMMANDATIONS DE LA COMMISSION EUROPEENNE

- Limite de huit heures pour des voyages à l'intérieur des frontières nationales, suivies par 2 heures de repos - Limite de 15 ou 22 heures, suivies par 6 heures de repos, pour les voyages traversant les frontières - Trois ovins au maximum par M2



Les moutons ne doivent pas être tondus avant leur transport durant l'hiver

Ce sont essentiellement les pays du sud, Italie, Espagne, Grèce, qui se sont opposés pour raisons économiques à des conditions améliorées du transport du bétail

L'UE PRETE A DES CONCESSIONS AUX 4 CANDIDATS

Alors que l'objectif restait de conclure lundi avant minuit les pourparlers entre l'Union européenne et les quatre pays candidats à l'adhésion (Autriche, Suède, Norvège et Finlande), il est probable qu'il faudra "arrêter les pendules" pour sortir de l'impasse actuelle et faire admettre aux quatre les nouvelles concessions de l'UE

LES PRINCIPAUX OBSTACLES

TRANSIT DES CAMIONS L'Autriche continue de demander à limiter le nombre de camions de l'UE sur son réseau routier jusqu'en 2004 quand expirera un accord existant L'UF s'en tient à une période de cinq ans



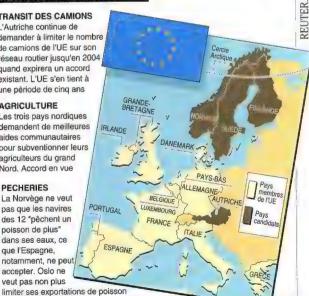
AGRICULTURE

Les trois pays nordiques demandent de meilleures aides communautaires pour subventionner leurs agriculteurs du grand Nord, Accord en vue



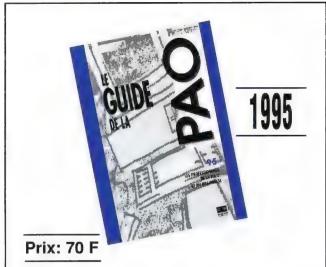
PECHERIES

La Norvège ne veut pas que les navires des 12 "pêchent un poisson de plus" dans ses eaux, ce que l'Espagne. notamment, ne peut accepter. Oslo ne veut pas non plus



28 février

26 octobre



Un guide de référence un outil d'aide à la décision

5ème édition

COMPLET

Les professionnels de la PAO (Constructeurs, Distributeurs, Prestataires de services, Formation, Presse...)

COUPON A RETOURNER à:

ARTGRATEL PRODUCTION

«LE GUIDE DE LA PAO»

service exploitation

BP 68 - 91801 BRUNOY CEDEX

TEL: (1) 69.39.42.10

%

BON DE COMMANDE

«LE GUIDE DE LA PAO» 1995 / 5ème édition

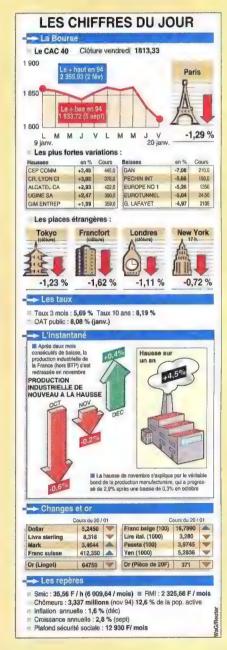
Veuillez m'expédier.....exemplaires de l'édition du «GUIDE DE LA PAO - 1995» au prix de 70 F T.T.C. franco l'unité, soit......que je règle par chèque ci-joint à l'ordre d'ARTGRATEL PRODUCTION

par cheque ci-joint a l'ordre d'ART	GRATEL PRODUCTION
M. Mme: nom, prénom:	••••
Entreprise:	***************************************
Adresse:	*************************
Code postal	Ville:
Date	Signature

Pour commander des exemplaires de l'*Année Illustrée*, utilisez le bon de commande de la page 97

REUTER-INFOGRAPHIE

En collaboration avec l'agence WaG, cinq graphiques par jour en moyenne, avec, en un clin d'œil, « Les Chiffres du Jour » : toutes les données économique et financières essentielles des 24 heures écoulées.



L'actualité immédiate, diffusée par satellite (MDN) et accessible sur Photobase (RNIS)

Reuter-Infographie

8, rue du Sentier 75002 Paris

Tél: 42 21 54 72 Fax: 43 36 10 72

en ex-Yougoslavie Pour comprendre la querre



actuelle Serbie. En 1054, l'église orthodoxe se igne de fracture longe la frontière occidentale de En 395, l'Empire romain est partagé en deux. La sépare de Rome.

partie de la Grèce et de la Bosnie, le royaume de Après avoir dominé la Macédoine, l'Albanie, une Serbie est écrasé par les Turcs en 1389.

LA SERBIE DE TITO

HONGRIE

AUTRICHE

OIVODIN

CROATIE

SLOVENIE

30SNIE





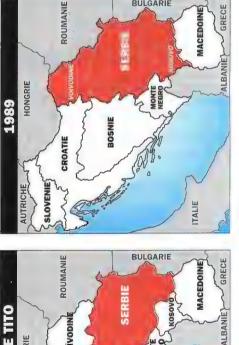
Un cocktail de nationalités

HONGRIE

Venise occupe la côte dalmate et l'Istrie dès le XIème siècle. Du XIIème siècle à la Première Guerre mondiale, l'essentiel de la Croatie et la petite Voïvodine, au nord de la Serbie, sont dominés par les

qui a annexé la Bosnie en 1908, et le jeu des alliances en Europe (Russes et Français soutiennent la Serbie) qui déclenchent la Première Guerre mondiale. La Yougoslavie royaume « des Slaves du Sud », A partir du XIVène siècle, les Turcs détiennent la Serbie, la Macédoine et la Bosnie. Mais il faut attendre la fin du XIXème et le reflux des Turcs pour voir réapparaître un Etat slave indépendant : la Serbie. L'Autriche confisque la Slovénie dès le XIIIème siècle. C'est l'hostilité de l'Empire austro-hongrois, naît avec la paix, en 1918. Après 1945, le pays, sous l'impulsion du croate Tito, devient la République populaire et fédérative de Yougoslavie. Mais en 1990, la fédération explose...

(Ci-dessus cartes et textes extraits de *Histo*. Ci-dessous, *Libération* 5 août 94)



BULGARIE

En 1989, Slobodan Milosevic supprime l'autonomie de la Voivodine et du Kosovo, désormais totalement soumises au pouvoir serbe.

A l'intérieur des frontières de la Fédération you-

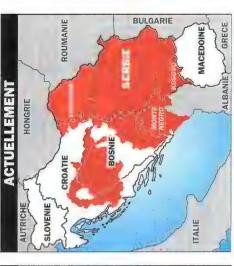
ITALIE

goslave, la Voivodine et le Kosovo dépendent déjà de la Serbie mais sont dotés d'un statut de large

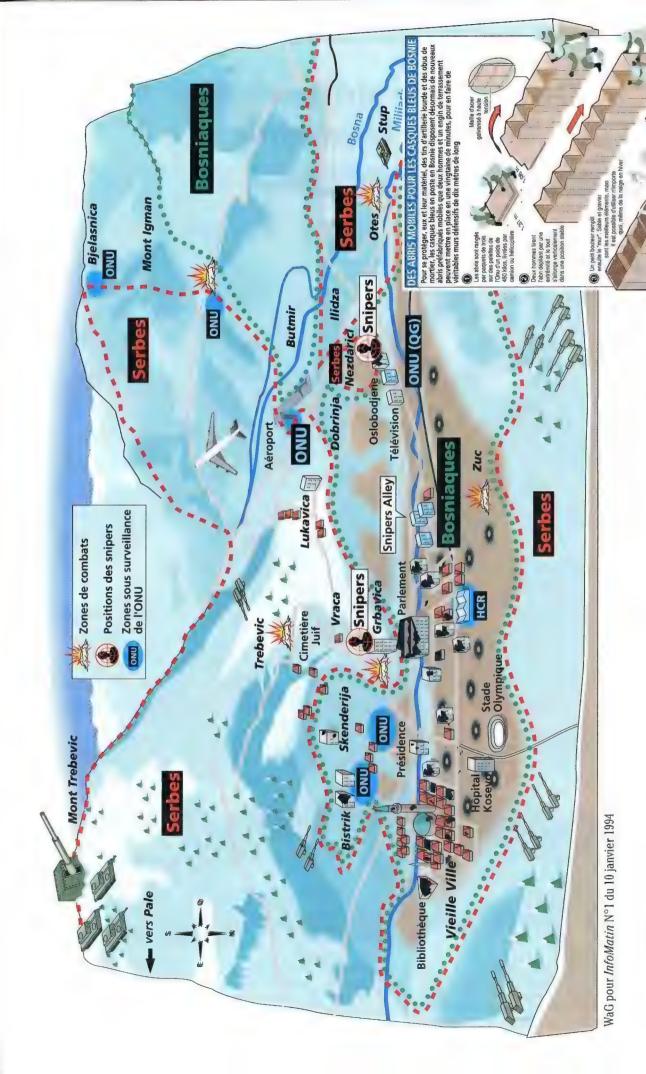
autonomie.



Après la proclamation d'indépendance croate, les extrémistes serbes proclament leur république sur un quart du territoire. Avec le Monténégro, une nouvelle Yougoslavie est créée.



dance de la Bosnie, les forces serbes bosniaques commencent la guerre. En quelques mois, elles En avril 1992, dès la reconnaissance de l'indépens'emparent de 70% du territoire.

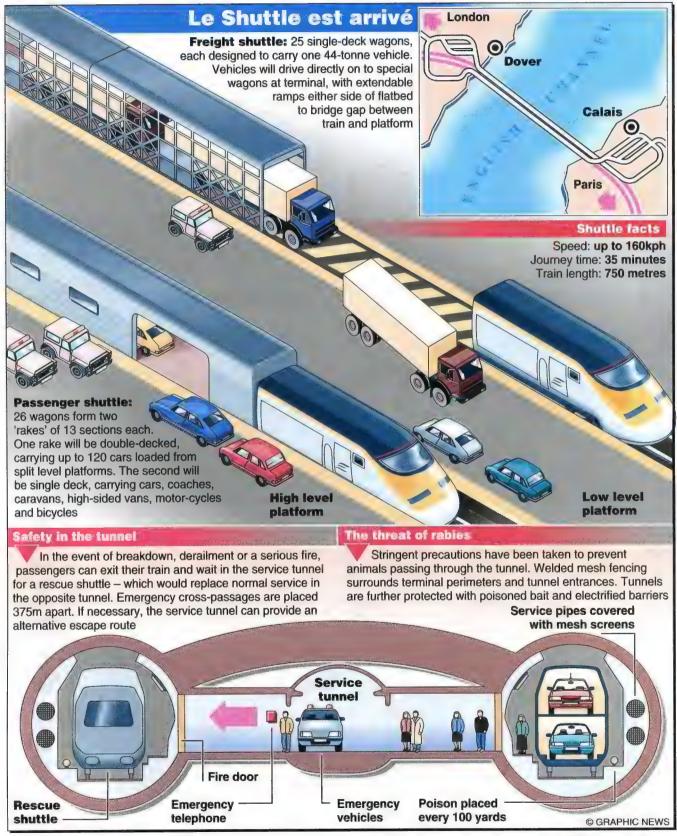


Suite à l'ultimatum de l'OTAN adressé aux Serbes de Bosnie en février, Sarajevo, la capitale bosniaque toujours encerclée, retrouve un calme précaire.

Le siège de Sarajevo

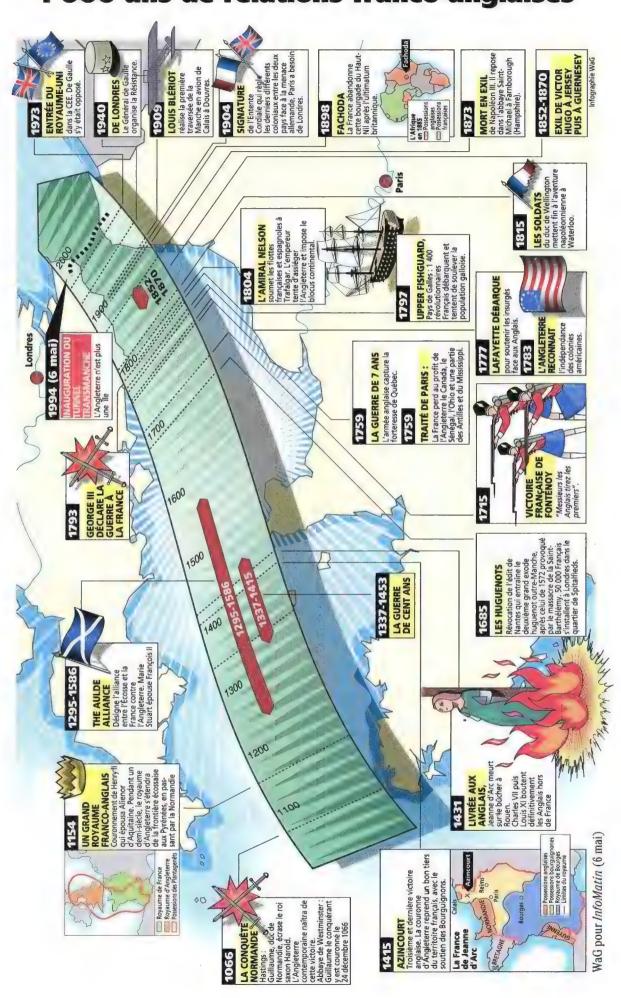
EUKUPE

Ouverture du tunnel sous la Manche



Le tarif pour une voiture, quelque soit le nombre de passagers, est de 390 F pour un aller-retour dans la journée, 620 F pour un séjour de moins de cinq jours, et 1 140 F pour un aller-retour standard.

1 000 ans de relations franco-anglaises



Irlande du Nord : time for peace

ULSTER - L'IRA ANNONCE "UNE CESSATION COMPLETE DES VIOLENCES"

25 ans après le déploiement des soldats britanniques en Irlande du Nord, pour tenter de mettre fin à la violence toujours plus meurtrière entre les communautés protestante et catholique, violence qui a fait quelque 3.200 victimes, l'Armée républicaine irlandaise a annoncé un cessez-le-feu inconditionnel à compter de jeudi zéro heure. Les extrémistes protestants du Commandement militaire loyaliste ont accueilli froidement la nouvelle.



Mai 1974

Voitures piégées par les loyalistes à Dublin et Monaghan: 33 morts

Novembre 1974:

Bombes de l'IRA dans pubs à Birmingham: 21 tués

1975 - 197

Un gang protestant, "les bouchers de Shankill", tue 19 personnes en leur tranchant la gorge

Août 1979

Deux bombes de l'IRA à Warrenpoint: 18 soldats tués

Juillet 198

Bombes de l'IRA à Hyde Park et Regents Park à Londres: 11 soldats tués, membres d'une fanfare

Décembre 1982:

Bombe républicaine dans une discothèque près de Londonderry: 11 soldats et six civils tués

Septembre 1989

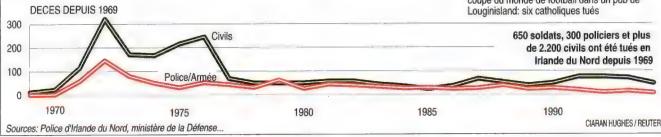
Bombe de l'IRA à Deal, dans le Kent: 11 membres d'une fanfare des Royal Marines tués

Octobre 1993

Bombe de l'IRA sur Shankill Road. 10 tués dont le poseur de bombe. Les protestants ouvrent le feu à Greysteel, près de Londonderry: sept tués

Juin 1994

Des protestants tirent dans la foule regardant la coupe du monde de football dans un pub de Louginisland: six catholiques tués



Faut-il armer la police britannique?

Face à la progression de la criminalité, le pays s'interroge.



Ci-contre à droite. En mars, l'IRA a lancé à trois reprises des tirs de mortier sur l'aéroport d'Heathrow, près de Londres.

Ci-dessous. Près de 3 200 morts, 136 000 blessés, 1 200 militants en prison, tel est le bilan de la guerre civile en Ulster. Après l'IRA, les milices protestantes annoncent à leur tour un cessez-le-feu.





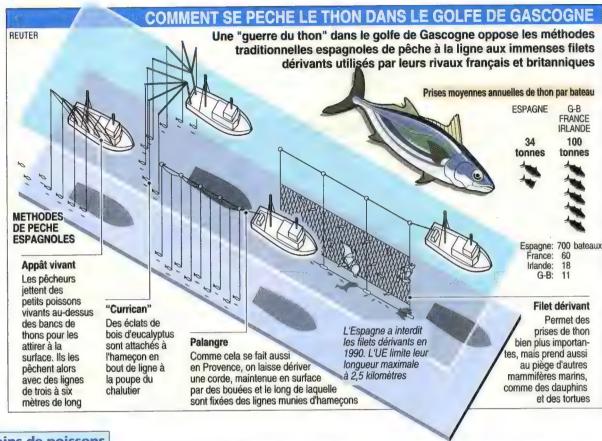




Pêche : des hommes amers

L'ONU s'inquiète de la diminution des réserves de poissons

Selon la FAO (Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture), en 40 ans les prises mondiales ont été multipliées par quatre et 60 % des stocks de poissons sont surexploités. Selon un rapport de Greenpeace titré «La fin du poisson», les océans deviennent des déserts d'eau salée à une vitesse accélérée. Et d'après l'IFREMER (Institut français de recherche pour l'exploitation de la mer), l'état du stock de morues en mer du Nord est catastrophique.





FRANCE Contis LANDES Golfe de 12 chalutiers français. 19h00 : renfort de 50 bateau Le chalutier français "Laetitia" pris en otage par les Espagr est escorté vers l'Espagne O Dax Bayonne Biarritz 5 St-Jean-de-Luz PYRENEES ATLANTIQUES St Sebastien Mardi 19 avril Libération de l'équipage du chalutier français retenu dans le port de Fontarabie. Les passes de sortie du port d'Hendaye sont bloquées par 15 bateaux espagnols avril 1 **ESPAGNE**

Seule solution pour limiter les prises, selon les scientifiques : réduire le maillage des filets de 100 à 140 mm. Une mesure qui amènerait les pêcheurs à voir leurs captures d'autres espèces diminuer de 20 à 50 % (source : *InfoMatin*)

L'ancien bâtiment du Parlement de Bretagne CENTRE VILLE (XVII ème siècle) abritait le Palais de Justice Ste Anne 1er étage: 1er étage: Cour d'Appel Parlement Cour d'Assises gr de Bretagne d'audience des conseille cour intérieure des escalier extérieur salle salle des pas perdus perron La Vilaine Le feu s'est déclaré dans les combles Bureau du juge aménagés Van Ruymbeke en bureaux et abritant RENNES des archives 1er étage

Ci-dessus : le symbole des libertés des Etats de Bretagne sous l'ancien régime a brûlé le 4 février lors d'une violente manifestation de marins-pêcheurs.

AFP infographie - Fred Garet

Place du Parlement de Bretagne

février 1994

Ci-contre : affrontements au large du pays basque entre bateaux de pêche espagnols et français.

LES STRUCTURES FEDERALES DE L'ALLEMAGNE PRESIDENT CHANCELIER CABINET ASSEMBLEE GOUVERNEMENT FEDERAL BUNDESRAT (Conseil fédéral ou Chambre haute) BUNDESTAG Brandebourg (Chambre de députés) Berlin Mecklembourg Bavière Poméranie Bade Hesse Hambourg Palatinat éname du Nord Thuringe Westphalie Schleswig-LÄNDER (DIETES DES ETATS) Anhalt Elections REUTER

Des élections générales ont lieu en Allemagne le 16 octobre.

STRUCTURE DES INSTANCES **DIRIGEANTES DU PAYS**

Le président fédéral est le chef de l'Etat. Il signe tous les lois et décrets de la république fédérale

Chancelier

Désigné par le président au sein du parti majoritaire au Bundestag, il détient le pouvoir exécutif

Gouvernement fédéral

Constitué au sein du parti ou de la coalition ayant la majorité au Bundestag

Assemblée fédérale

Formée de députés du Bundestag et de représentants des länder, elle se réunit tous les cinq ans pour élire le président de la république

Bundestag Chambre des députés élus pour quatre ans, une moitié directement, l'autre au niveau des länder, à la représentation proportionnelle personnalisée

Bundesrat

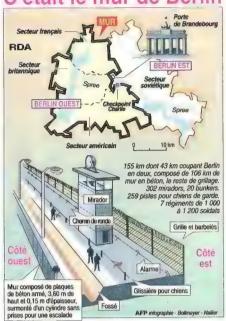
Conseil fédéral dont les membres sont nommés par les länder. Tous les projets de loi du gouvernement doivent lui être soumis au préalable

Länder

Parlements d'Etat ayant une responsabilité constitutionnelle pour l'éducation, culture, protection de l'environnement, police, transports publics, sécurité et services publics

Allemagne: cinq ans déjà

C'était le mur de Berlin



Le mur de la honte, dont la construction avait commencé le 13 août 1961, est tombé il y a cinq ans, le 9 novembre 1989, après 28 années

> d'existence. Les derniers soldats russes ont quitté l'Allemagne en septembre (ils étaient 340 000).

The move back to Berlin Reichstag . The German parliament is to return to Berlin - housed in a new Reichstag building designed by British architect Sir Norman Foster

Le gouvernement allemand va quitter Bonn pour Berlin, dont l'ex-partie Est est en pleine reconstruction.

L'Europe en 1989 Allemagne de l'Est **Tchécoslovaquie** Yougoslavie

L'Europe en 1994



Ex-Yougoslavie:

Slovénie, Croatie, Bosnie, Serbie/Monténégro, Macédoine

Ex-Tchécoslovaquie:

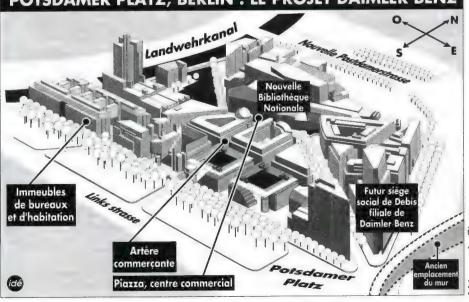
République Tchèque, Slovaquie

Ex-URSS:

(en Europe seulement) Russie, Estonie, Lituanie, Lettonie, Biélorussie, Ukraine, Moldavie, Géorgie, Arménie, Azerbaïdjan

WaG/Reute

POTSDAMER PLATZ, BERLIN: LE PROJET DAIMLER BENZ



dé pour Le Figaro

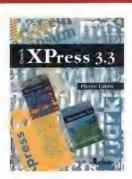
La bibliothèque d'Icônes

Certains livres informatique ne sont pas toujours facile à trouver. C'est pourquoi nous vous proposons ici une sélection d'ouvrages que nous avons apprécié.

Si vous recherchez un livre qui n'est pas référencé ici, appelez-nous pour connaître sa disponibilité et son prix.

Tél: 20 70 54 90 - Fax: 20 70 43 96

ARTS GRAPHIQUES



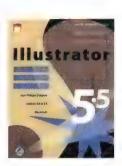
Quark XPress 3.3

Pierre Labbe Editions Evrolles Présente de facon claire, détaillée et méthodique l'outil de travail de nombreux maquettistes 450 pages + disquette. 245 F



Illustrator 5.5 MemoMac

F. Otwaschkau Dunod Pour retrouver ou découvrir rapidement les principales commandes 128 pages. 62 F



Jean-Philippe Daignan Dunod

Exercices pratiques correspondant à une formation de cinq jours élaborée par un formateur de L'IPECI

256 pages (dont 30 en quadri) + disquette. 198 F



Adobe Photoshop

Adobe Photoshop

par Adobe Pour apprendre Photoshop étape par étape en 13 leçons. Livré avec un CD-ROM contenant les images-exemples. Existe aussi pour Illustrator et Premiere Adobe/Pyramyd 248 pages + CD-ROM.

350 F

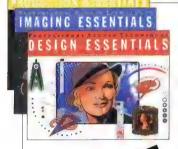


professionnelle avec **Photoshop et Live Picture**

Didier Boutet Un photographe livre son expérience et ses secrets en détaillant ses travaux Dunod

224 pages couleurs. 348 F

PROFESSIONAL STUDIO TECHNIQUES



Design

Essentials Professional Studio Techniques Adobe Press Travaux pratiques avec Illustrator et Photoshop 100 pages. 395 F

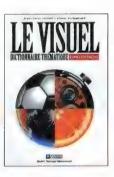
Nouveau: Production Essentials

Adobe Press Troisième de la série : Photoshop, Illustrator, Dimensions, StreamLine,

111 pages. **395 F**

Imaging Essentials

Professional Studio Techniques Adobe Press Travaux pratiques avec Illustrator, Photoshop, Dimension et Première. 111 pages. **395 F**



Le Visuel

Dictionnaire thématique français-anglais tout en images. par Jean-Claude Corbeil & Ariane Archambault 3 500 dessins réalisés avec Illustrator Editions de l'Homme 896 pages. 290 F



Le comment du pourquoi

130 infographies des cahiers Eurêka illustrant des réponses à des questions impossibles. Editions First

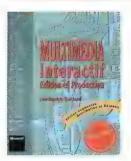
280 pages. Deux couleurs. 125 F



La couleur imprimée Mode d'emploi

Seconde édition par Dominique Legrand Pour mieux produire en couleurs, un guide pratique. 100 pages quadri. 575 F

MULTIMEDIA



Multimédia interactif **Edition et production**

Seconde édition Jean-Baptiste Touchard Toutes les infos pour produire un titre multimédia Microsoft Press 208 pages. 145 F



Le multimédia

Troisième édition par Jean-Marc Herellier Les techniques, les logiciels, des exemples pratiques Editions Sybex

760 pages avec un CD-ROM. 248 F

EXCEL-WORD



Word 6 ou Excel 5 Mac en un clin d'œil

Microsoft Press Tour d'horizon des fonctions pour être plus vite opérationnel 96 pages couleurs illustrées de nombreuses recopies d'écran. 75 F

Les livres du CFPJ

Centre de Formation et de Perfectionnement des Journalistes

La création photo sur microordinateur par Eric James 24 travaux pratiques sur Photoshop expliqués et commentés dans le détail. Editions CFPJ

Le secrétariat de rédaction

par Louis Guéry De la copie à la maquette de mise en page. Editions CFPJ 422 pages A4. 340 F

160 pages A4. 460 F

L'infographie de presse		
125 pages	70	F
Guide de la rédaction		
112 pages	60	F
Abrégé du code typo		
104 pages	60	F
Un point c'est tout !		
La ponctuation efficace		
120 pages	60	F
Accords parfaits.		
104 pages	60	F
Le journal municipal		
120 pages	60	F
Le journal d'entreprise		
120 pages	65	F
Précis de mise en page		ĺ
	-	
126 pages	95	r

PROGRAMMATION



ResEdit

par J. Claviez Découvrez les ressources internes du Mac pour personnaliser votre machine Editions Dunod-Tech 256 pages. 148 F



Les ressources du Macintosh

par Jean-Pierre Curcio Tome 1 : Resedit et Resorcer T. 2:300 ressources prêtes à l'emploi Editions Eyrolles 280 pages. 199 F, chaque



Guide Expert 4D

Editions Dunod L'ouvrage de référence pour optimiser votre programmation. S'adresse aux développeurs ayant déjà une pratique de 4D 448 pages + disquette. 280 F



Tout pour bien débuter avec Hypercard 2.2

par Eric Chatonet Méthode d'apprentissage théorique et pratique livrée avec 12 didacticiels. Editions Dunod-Tech 320 pages + disquette. 195 F



Programmation sur Mac avec Think Pascal

par J.E. Lachand Robert Introduction progressive. Editions Micro-Application 1 300 pages + disquette. 295 F



Guide Pratique 4D

Editions Dunod Couvre tous les aspects de 4D, depuis la création d'une structure jusqu'à la programmation de routines externes 800 pages + disquette. 345 F

New Inside Macintosh (27 volumes en anglais)

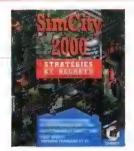
Devices, Opérating System Utilities, Sound, AOCE Application Interfaces, Files, Interapplication Communication, Macintosh Toolbox Essentials, More Macintosh Toolbox, Processes, Memory, Overview, QuickTime, QuickTime Components, Text, NetWorking, Power PC, System Software, Power PC Numerics, AOCE Service Access Modules, Imaging with Quickdraw...

JEUX



Doom (pour PC) Stratégies et secrets

Sybex Guide de survie : secrets pour «tricher», plans des niveaux, astuces. 300 pages + disquettes PC contenant le premier épisode. 98F



SimCity 2000 Stratégies et secrets

Sybex Tous les conseils pour transformer votre petite ville en mégapole prospère 340 pages. 78F

La bibliothèque d'Icônes

Bon de commande

à retourner à Icônes/Bib, 13 Av. Delory 59100 Roubaix. Tél: 20.70.54.90. Fax: 20.70.43.96

Les nouveautés sont précédées d'un losange ◆

Oui, je désire recevoir les titres notés ci-dessous

litres		Prix	Port*		Qt	Tota
Multimédia interactif/MS Press		145 F	22 F	167 F		- 1
Le Multimédia/Sybex		248 F	28 F	276 F		
◆ XPress 3.3/Eyrolles		245 F	22 F	267 F		1
La couleur imprimée mode d'emploi		575 F	27 F	602 F		
♦ Illustrator 5.5 MémoMac/Dunod	les	62 F	10 F	72 F		
▶ Illustrator 5.5/Dunod	nia.	198 F	22 F	220 F		
Photo numérique/D. Boutet/Dunod	Arts Graphiques	348 F	22 F	370 F		
Création photo sur micro/CFPJ	S	460 F	33 F	493 F		
Photoshop/Adobe-Pyramyd + CD	Art	350 F	40 F	390 F		
Illustrator/Adobe-Pyramyd + CD		395 F	40 F	435 F		
Premiere/Adobe-Pyramyd + CD		350 F	40 F	390 F		
Le Visuel		290 F	33 F	323 F		
Le comment du pourquoi/Libération		125 F	28F	153 F		
Design Essentials	.v	395 F	22 F	417 F		
Imaging Essentials	Anglais	395 F	22 F	417 F		
Production Essentials	Ā	395 F	22 F	417 F		
ResEdit		148 F	18 F	166 F		
Programmation avec Think Pascal	ő	295 F	33 F	328 F		
Ressources du Mac. Tome 1	Programmation	199 F	22 F	221 F		
Ressources du Mac. Tome 2	E	199 F	22 F	221 F		
♦ Guide Expert 4D/Dunod	gra	280 F	22 F	302 F		
♦ Guide Pratique 4D/Dunod	Pro	345 F	28 F	373 F		
Tout pour débuter avec Hypercard 2.2		195 F	22 F	217 F		
Le secrétariat de rédaction		340 F	28 F	368 F		
Guide de la rédaction		60 F	10 F	70 F		
Abrégé du code typographique		60 F	10 F	70 F		
L'infographie de presse		70 F	10 F	80 F		
Précis de mise en page	E.	65 F	10 F	75 F		
Un point c'est tout !	U	60 F	10 F	70 F		
Accords parfaits		60 F	10 F	70 F		
Le journal d'entreprise		65 F	10 F	75 F		
Le journal municipal		60 F	10 F	70 F		
♦ Word 6 en un clin d'œil/MS Press		75 F	18 F	93 F		
Excel 5 en un clin d'œil/MS Press	ers	75 F	18 F	93 F		
♦ SimCity 2000/Sybex	Divers	78 F	22 F	100 F		
		98 F	22 F	120 F		
♦ Doom/Sybex		Tél		1		

NOM		
PRÉNOM		
SOCIÉTÉ		
ADRESSE		
CODE POSTAL VILLE		
Ci-joint mon règlement de	F	Une facture avec TVA
☐ Carte VISA N°		sera jointe à l'expédition.
Expire le LLL Date :	Signature :	
Nom du porteur :		
		1- 4

Attractions : les parcs à risque

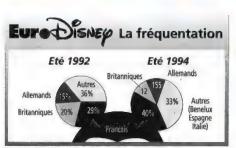
Les plus hautes montagnes russes du monde sont inaugurées en mai à Blackpool, en Grande-Bretagne. Long de 1,6 km, le trajet prend à peine deux minutes. Deux mois après, un accident dû à une erreur d'ordinateur cause 20 blessés. En 1885, Blackpool accueillait déjà le premier tramway au monde.

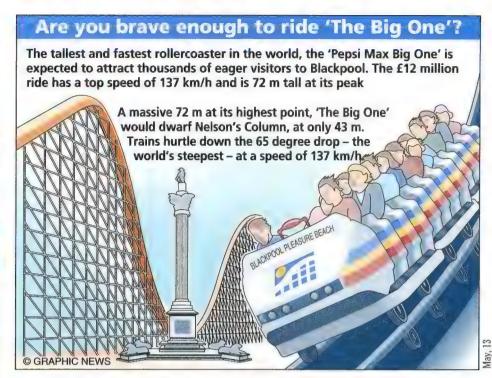
EURO DISNEY PERD MOINS Euro Disney a réduit ses pertes pour l'exercice 94 arrêté au 30 septembre: 1,8 milliard de FF contre 5,3 milliards en 92/93

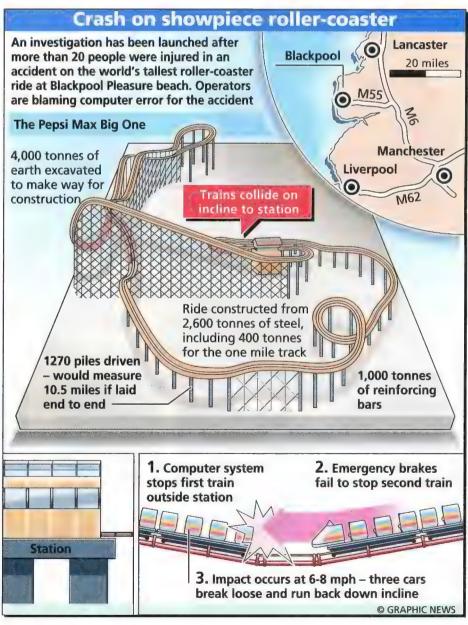
Montagnes russes également pour le cours de l'action EuroDisney: rumeurs de fermeture du parc (rebaptisé depuis Disneyland Paris), plan de restructuration financière, baisse de 10 % de la fréquentation, estimation de la valeur de l'action à 1,60 F par un analyste britannique... Pour atteindre son objectif, un retour à l'équilibre en 1996, le groupe doit en deux ans relever le double défi d'une remontée de la fréquentation du parc (8,8 millions de visiteurs) et des dépenses par tête (248 F ticket d'entrée compris).

Un plongeon de 90 %



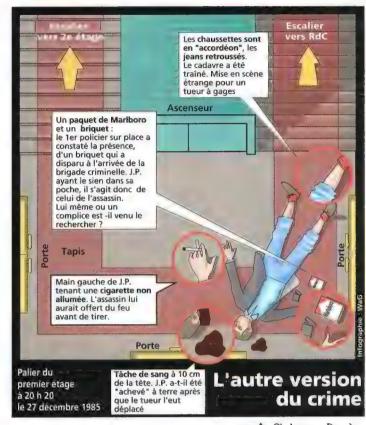






Noirs desseins





JSI pour Faits Divers n°1 (janvier 95)

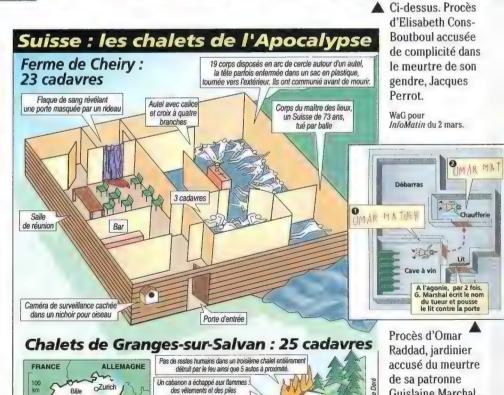


Berne

x O Fribourg

ITALIE

O Lausanne



25 corps retrouvés

dans les chambres

Guislaine Marchal.

Deux inscriptions

en lettres de sang

qui feront couler

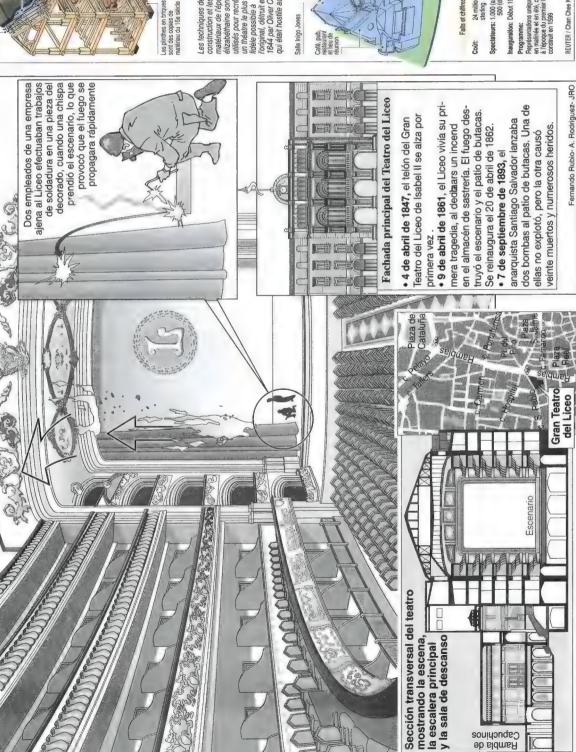
beaucoup d'encre.

InfoMatin du 24 janvier.

Les feux de la rampe

L'opéra du Liceo à Barcelone, la plus belle scène lyrique accidentel, le 31 janvier.

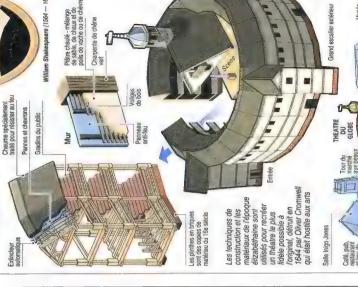
d'Espagne, a été presqu'entièrement détruit par un feu Infographie publiée dans le quotidien espagnol ABC.



ONDRES RETROUVE LE THEATRE DU GLOBE

William Shakespeare fit jouer pour la première Refait à l'identique, le théatre du Globe, où Lear", "Hamlet" et "Macbeth" notamment s'élevait à Londres, au sud de la Tamise fois ses pièces les plus célèbres - "Le roi est en train de renaître sur le site où il

La construction du nouveau théatre tient particulièrement compte des mesures de sécurité



mauguration: Début 1996 24 million Faits et chiffres

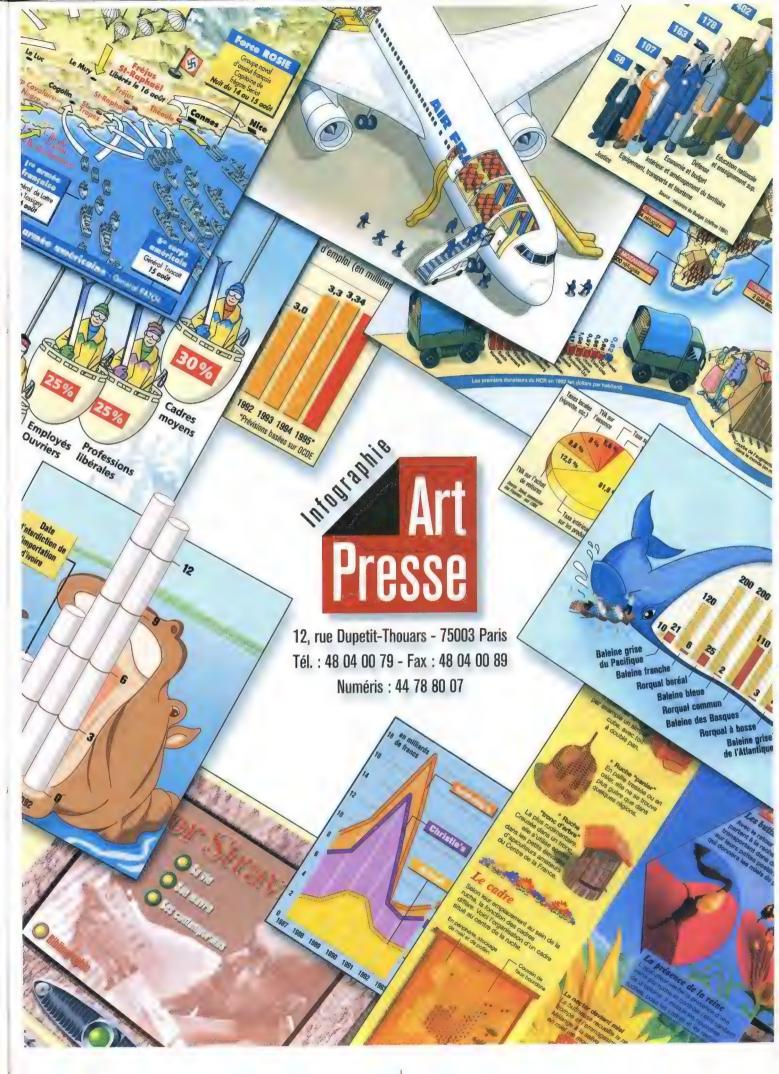
Rambla de Capuchinos

REUTER / Chan Chee Kin and Ciaran Hughes

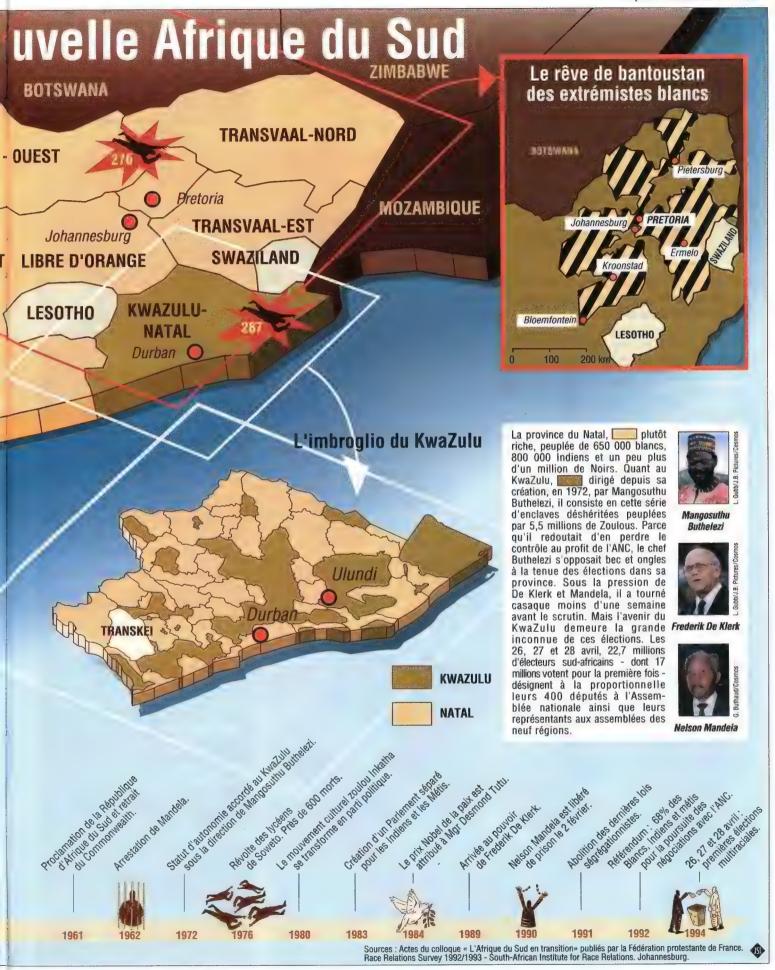
Le théatre du Globe n'est pas à l'échelle sur la carte

Gare de Cannon Street

54



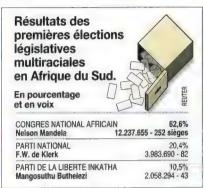
Pour comprendre la no NAMIBIE 14 000 morts du fait de la violence politique entre 1984 et 1992. 44 % de la population vit dans des homelands qui représentent 14 % du territoire. NORD 23 millions de Noirs vivent dans des logements sans électricité. 11 langues officielles. Nombre de morts du fait de violence politique La plus parlée est le zoulou. CAP-NORD entre janvier et mars 1994 ETAI Population (en millions, en 1991) 3 Afrikaners Bloemfontein Autres Le Cap Anglophones Noirs Indiens, **OUEST-CAP Asiatiques** Métis **CAP-EST** Zoulous **Xhosas** Population totale: 38 millions Elizabeth East Les fruits amers de l'apartheid London Population active Revenu mensuel au chômage: 18,3 %, dont: par ménage : 7,8 % 6,9 % Les forces en présence 4 160 2 700 1 309 Noirs Metis diens Blance Noirs Netis diens Blancs PARTI CONSERVATEUR PARTI NATIONAL PARTI DEMOCRATIQUE Droite blanche Ferdi Artzenbera Frederik De Klerk Libéral, blanc Dépenses consacrées Mortalité infantile : taux pour 1 000 naissances à l'éducation : en francs, par an 52.8 et par enfant 2 097 CONGRES NATIONAL AFRICAIN PARTI COMMUNISTE PAC SUD-AFRICAIN Extrême-gauche noire Nelson Mandela Liste commune avec l'ANC 77,9% **Population** Prennent urbaine: En dessous leur voiture pour du seuil se déplacer : de pauvreté : Noirs Blancs 21 km Longueur **INKHATA** Viljæn Viljæn Sor at golfor skrikater dat i started Sor at golfor skrikater dat i started Parti nationaliste zoulou Néo-nazis blancs (boycott) Extrême droite blanche des trajets domicile-travail Mangosuthu Buthelezi Eugène Terreblanche Entraten de l'Union aud afticaire. Installational Can colonis for Indicates. Sept of the light L'histoire Fondation de Johannesburg. Ariyes de 20 hillyends. signal steak hat? Challed the Colleges And die Identified 1688 1834-1839 1885 1910 1912 1948 1959

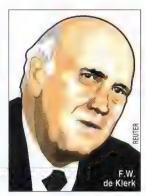


INTERNATIONAL

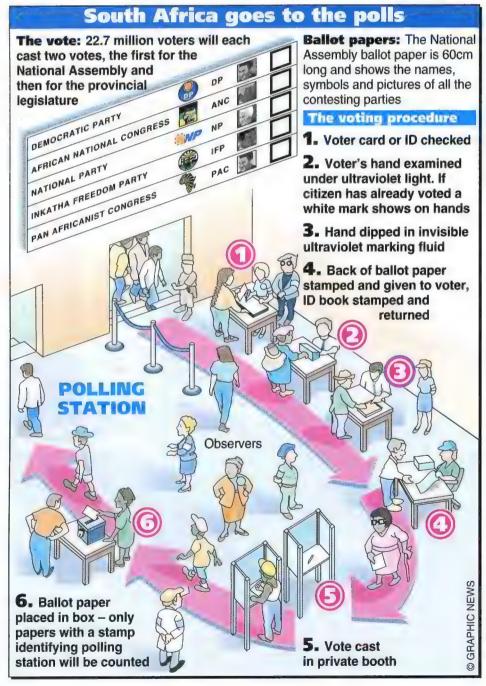
Afrique du Sud : les noirs au pouvoir







Ci-dessous. Un contrôle rigoureux empêche les doubles votes.

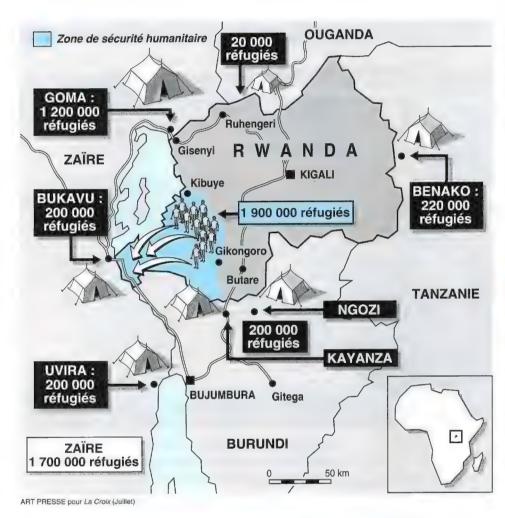


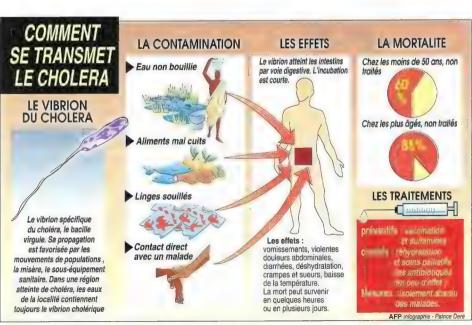


NELSON MANDELA.

LE TRIOMPHE A 75 ANS

Génocide au Rwanda





La guerre civile au Rwanda a chassé vers les pays environnants plus de deux millions de personnes, estiment les agences humanitaires. Entre 500 000 et un million de Rwandais ont été tués au cours du déchaînement de violence, qui a commencé le 6 avril lorsque l'avion du président hutu (ethnie qui représente 85 % de la population) a été abattu. Les casques bleus se retirent lorsque les massacres de tutsis, encouragés par la radio hutue, commencent.

En juin, la France crée une zone de sécurité tandis que les rebelles tutsis prennent le pouvoir.

En juillet, le choléra apparaît dans les camps, causant 1 000 morts par jour.



Le choléra a fait 800 morts au cours des dernières 24 heures dans les camps de réfugiés rwandais à la frontière du Zaïre, a déclaré jeudi Médecin sans frontières

COMMENT AGIT LE CHOLERA

1 Une personne boit de l'eau contaminée par le vibrion cholérique

2 Le vibrion se déplace dans l'intestin grêle

3 Il adhère à la paroi intestinale et se multiplie rapidement

4 La toxine du choléra détruit l'équilibre vital entre les entrées et les sorties de sel

5 L'eau n'irrigue plus l'intestin. Une diarrhée intense entraîne la déshydratation du corps

6 Le sang s'épaissit et s'arrête de circuler, provoquant la mort

Signes: Vomissements, diarrhée, déshydratation, crampes et épuisement

Traitement: Réhydratation à base de sérum glucosé, antibiotiques. 95% de guérisons si la réhydratation est correcte

Source: Faculté de biochimie de l'Université d'Edimbourg

Cuba : le peuple s'enfuit, le Lider maximo reste

Cuba

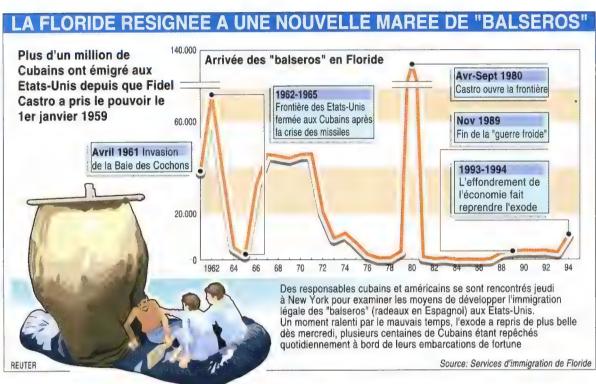
Superficie: 110 861 km² Population 10.7 millions d'habitants PIB par habit. : 1 562 \$ Dette extérieure : 14 803 millions \$ Analphabétisme: 6 % Economie: sucre, nickel, tabac, tourisme Budget d'éducation :

13,9 % du PIB Force armée : 180 500 hommes et un million de miliciens

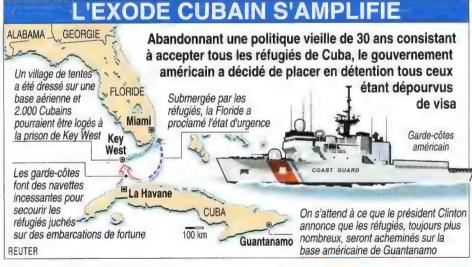
Budget de défense : 10,9 % du PIB Système politique : socialiste à parti unique

cubain)

(Parti communiste







La base de Guantanamo

Seule base des Etats-Unis en territoire... communiste, la base de Guantanamo avait été cédée pour cent ans par Cuba aux américains en 1903, après leur intervention pour imposer l'indépendance de cette colonie espagnole. Un nouveau traité signé en 1934 a octroyé aux Etats-Unis une concession perpétuelle. Fidel Castro a réclamé à plusieurs reprises la restitution de ce territoire, considéré comme un vestige de « l'impérialisme yankee ». Mais les troupes cubaines n'ont

Etats-Unis La Havane Cuba mer des Caraïhes

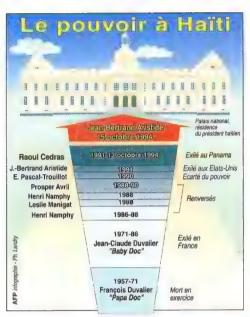
jamais tenté de s'en emparer, se limitant à se rapprocher du périmètre de la base. Celle-ci, qui abrite 2 500 militaires, représente, pour l'US Navy, un lieu idéal d'entraînement. Une usine de dessalement y est installée et son ravitaillement est assuré par barges arrivant de Floride (Extrait d'InfoMatin).

INTERNATIONAL

Intervention US en Haïti

La junte militaire, qui a renversé en 1991 le président élu, démissionne suite aux pressions américaines.

Colonie française jusqu'à la Révolution de 1789, Haïti est le premier Etat noir à accéder à l'indépendance en 1804, à la suite de l'insurrection dirigée par Toussaint Louverture. Les Etats-Unis occupent ensuite le territoire de 1915 à 1934. Puis, la famille Duvalier, appuyée par les « Tonton Macoutes », miliciens noirs, a tenu Haïti sous la coupe d'une dictature jusqu'en 1986.



de lance-missiles Scud

Source: Dorling Kindersley, Forces spéciales



RELITER







Palestine: une paix difficile

Après s'être retiré en mai de la bande de Gaza et de Jéricho, confiés à l'OLP de Yaser Arafat, Israël met fin à 46 années d'état de guerre avec la Jordanie. Mais les extrémistes des deux camps (Hamas et colons juifs) continuent la guerre.

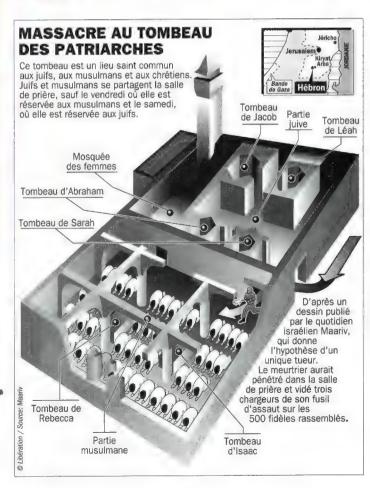


Les projets israéliens de coopération économique entre tous les pays de la région : partage de l'eau, développement du transport et du tourisme... La terre promise au succès, à condition d'avoir la paix.

Un colon juif armé d'un fusil automatique a ouvert le feu sur des Palestiniens qui participaient à la prière du vendredi dans la mosquée du tombeau des patriarches à Hébron, en Cisjordanie occupée. On déplore plus de 50 morts et près de 200 blessés. Le tueur, Barouch Goldstein, un médecin de 42 ans, né à Brooklyn (New

York), qui a été retrouvé mort après le massacre, vivait dans une colonie de peuplement juive ultra-nationaliste. Il s'est servi d'un fusil d'assaut Galil utilisé dans l'armée israélienne qui a une cadence de tir de 750 coups par minute. Il reçoit des chargeurs de 50 cartouches.





Tchétchénie : la résistance

Fin décembre 94, la Russie intervient dans la petite république de Tchétchénie (Caucase) où elle rencontre une forte résistance malgré le déséquilibre militaire.



Guerrilla warfare in the streets of Grozny Chechen rebel fighters continue to cling on precariously to their presidential palace, having held the Russian Army at bay for four weeks. Armed mostly with light weapons, the separatists have destroyed dozens of Russian tanks and armoured vehicles and killed hundreds of troops in Russia's biggest military action since the Afghan war Russian T-72 tank 12.7mm machine gun Difficult to manoeuvre in Grozny streets. Main 125mm gun restricted Gunner vulnerable to sniper fire to 14 degrees elevation Base of turret Weak point against rocket propelled grenades Tank tracks Vulnerable to anti-tank mines placed by hand between wheels Veapuns of resistance Plastic mine. 7.5kg TNT high explosive Kalakov assault rifle AK-74, 5.45mm variant of the AK-47 Kalashnikov RPG-7 rocket launcher Fires 85mm anti-tank missile. Range: 300m RKG anti-tank grenade 1kg grenade - penetrates up to 165mm of armour © GRAPHIC NEWS 10 janvier 95

5 ianvier

CONFERENCE SUR LA SECURITE ET LA COOPERATION EN EUROPE (CSCE)

La Bosnie et cinq autres conflits graves en Europe sont à l'ordre du jour du sommet des 53 pays.



BOSNIE-HERZEGOVINE

Des milliers de victimes et des millions de réfugiés depuis que la guerre civile a éclaté en 1992 Seul conflit en Europe où l'Onu et l'Otan soient impliquées

REGION DE DNESTR EN MOLDAVIE

Sous le contrôle des séparatistes pro-russes, son statut reste peu clair, en dépit du fait que la Russie ait accepté de retirer ses troupes dans les trois ans

ABKHAZIE

Quelque 5.000 parachutistes sont cantonnés à la frontière après que la province séces sionniste eut chassé les troupes russes en septembre 1993

TCHETCHENIE

La Russie a envoyé des renforts de troupes et d'armes lourdes à la frontière tchétchène, accentuant sa pression sur la province sécessionniste où l'on se bat depuis 3 ans

HAUT-KARABAKH

La CSCE pourrait décider l'envoi d'une force internationale de maintien de la paix de 3.000 hommes pour veiller au respect du cessez-le-feu conclu avec l'Azerbaïdian

TADJIKISTAN

Une division motorisée russe maintient la stabilité, alors que les rebelles pro-islamiques, qui ont fui en Afghanistan après leur défaite de 1992, lancent encore des offensives REUTER



L'armée russe pilonne Grozny, la capitale tchétchène.



5 décembre 94

Séisme à Los Angeles



La pression

s'accentue:

les roches se tendent

comme un ressort

1 mort

au moins

32 morts

Une multitude de petites failles

Magma

50 km

Le tremblement de terre ne s'est pas situé sur la faille principale, celle de San Andreas. Celle-ci suit la côte pacifique sur une longueur de 300 kilomètres, à la jonction de la plaque nord-américaine et de la plaque pacifique, dont les mouvements

Ce séisme est parti d'une petite faille secondaire, à 30 kilomètres au nord-ouest de Los Angeles. Il existe dans cette région une multitude de petites failles de ce type, dont les bords ont tendance à se chevaucher lorsqu'ils bougent, produisant mouvement du sol et ondes plus ou

(Les Clés de l'Actualité).

devient trop forte,

des vibrations rapides

traversent les roches

pour évacuer cette tension.

La petite faille de la vallée de San Fernando a pourtant libéré, en « craquant », l'équivalent en énergie de plusieurs dizaines de bombes atomiques de type Hiroshima (Le Point).

San Fernando

AFP infographie - Patrice Deré

Cartes

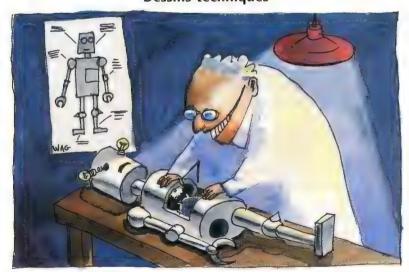


Graphiques



Cornélius s'avançait sans le savoir sur le chemin de la connaissance.

Dessins techniques



Grâce à un plan précis, Herr Doktor Von Blintx construisit le robot qui le rendrait maître du monde.

JEU DE L'OIE DES FAILLITES

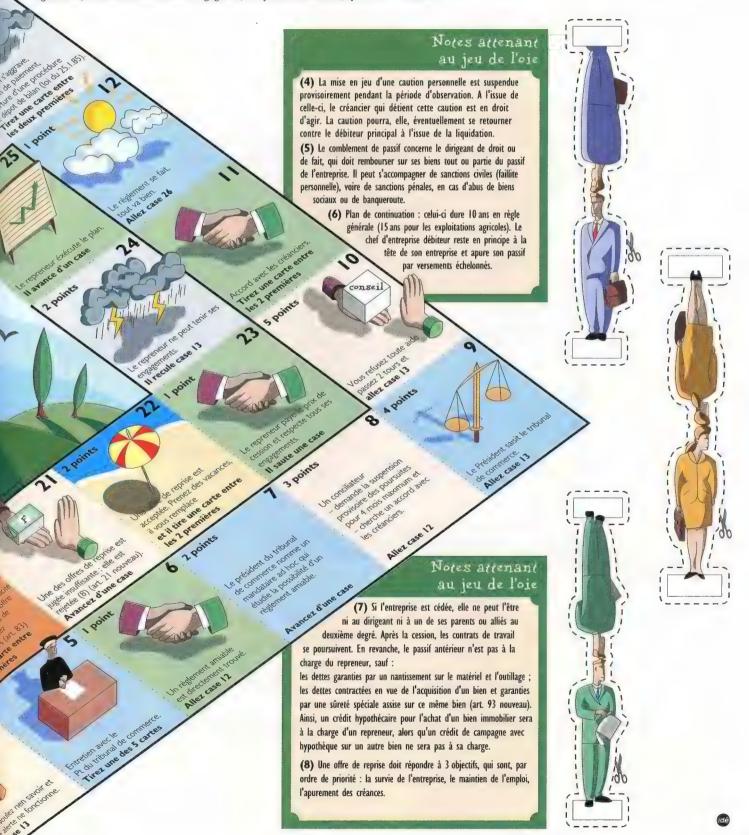
Très attendue, la nouvelle législation sur la prévention des difficultés des entreprises et sur les faillites entre dans les faits. Le décret d'application est en effet paru au *Journal Officiel* du 22 octobre 1994. Un processus de faillite tient toujours de la course d'obstacles. C'est pourquoi *Les Echos* en présentent ici l'économie générale sous la forme d'un Jeu de l'oie. Le nouveau dispositif, voté à la dernière session du Parlement, met en priorité l'accent sur la prévention des difficultés. Les tribunaux de commerce devraient désormais se saisir plus en amont du cas des entreprises qui commencent

à accumuler des retards de paiement. De fait, un certain nombre de grands tribunaux faisaient déjà ce travail, mais il est désormais un peu plus formalisé. Ce qui pourrait le rendre plus facile face à certains chefs d'entreprise, réticents devant cette intrusion dans leur mode de gestion. Un autre aspect de la loi, très important aux yeux des financiers, est le rétablissement de l'ordre des garanties. En cas de cession de l'entreprise, en effet, les sûretés réelles (nantissements, cautions et hypothèques) retrouvent leur rang après les créances superprivilégiées en faveur des salaires, des organismes sociaux et du fisc, mais avant les dettes nées de la période d'observation. Selon les banques, la législation précédente, qui avait inversé cet ordre, les dissuadait de faire crédit, les garanties ayant perdu leur efficaci-



té. Pour parvenir à cet objectif, la loi prévoit que, lors de la période d'observation, les contrats continuent, mais avec paiement comptant des fournisseurs (sauf, naturellement, s'ils acceptent d'accorder des délais), qui pourront en outre bénéficier d'une clause de réserve de propriété. Les parlementaires ont, en revanche, adopté une disposition qui suspend les cautions personnelles pendant la période d'observation (les créanciers pourront cependant prendre des mesures conservatoires pour éviter que ce patrimoine ne « s'évapore »). Selon eux, les chefs d'entreprise seront ainsi rassurés sur le sort de leur patrimoine personnel et donc incités à alerter plus rapidement le tribunal sur leurs difficultés. Au jeu de la nouvelle législation, il ressort clairement un gagnant, le système bancaire, qui voit

rétabli le rôle des cautions. Selon les banques, ce gain profitera aux entreprises, puisqu'il les incitera à prêter davantage. Les chefs d'entreprise, pour leur part, gagneront quelque répit au chapitre de leur caution personnelle (ou de celles données par leur famille). Restent les salariés qu'aucune disposition nouvelle ne favorise dans la législation de 1994. Certains soulignent même que, dans la mesure où les liquidations pourront être prononcées plus vite et où la durée des périodes d'observation est limitée à dix ans (au lieu de trente auparavant), ils perdront plus rapidement leur emploi. En principe, cette mesure, faite pour limiter le gonflement des passifs, devrait à long terme rendre un certain dynamisme à l'économie, donc leur être favorable.



Le Saint-Estèphe Cette appellation du Médoc

compte cinq crus classés jas de premier crul sur une superficie de 1 100 ha. Après quelques années, les vins de Sant-Estépole, tres colorés et plus farmiques que les autres Médoc, révèlent des arômes fruités, des bouquets complexes rappelant des essences de cèdre, des parfums de groseille ou de mûre.

Evocateurs de la campagne Les Coteaux du Layon Loire

angewine, jouxiant ta joure invenired full Layon, each grapholes produit sent des vins blancs parmi les mindleurs en demineses ou en modieurs (il Saint-Lambert-du-la Laty ou à Borneseux).

On trouve aussi des Cabernet croses demineses d'Anjou qui gagnent à âtre connus.

Le Châteauneuf-du-Pape Rhône

Couvant plus de 3 000 ha. sur nos flerarue, ce vignoble est la plus grande appellation de la plus grande appellation de la viale du Hichor. Il bénéficie d'un ensolellement maximal qui conflère au vin un gold réaud e se gande en se gande de-Rhore), la Châleaumalr-du-Pape rouge est un grand vin aux saneurs à la flois minéalse et culte.

La cépage rhéman par excel-lence accupe 20' sé ut vignoble associen. L'appellation 'résiling' asta s' résiling rhéman' est précèle n'est pas trolplus est précèle n'est pas trolplus d'autres cépages. D'une accitié assez promorde mais fine, le vin blanc qu'il donne se mane blei avec fuits de mai. Le Riesling Alsace

poissons et choucroute garnie.

La commune de Gevrey-Le Gevrey-Chambertin Bourgogne

plus prestigieux les uns que les autres. Mais il faut distinguer deux Gewey-Chambertin : les grands crus (le Chambertin, le Chambertin-Clos-de-Bêze) et les premiers crus. Ces vins sont à la fois solides et puissants, corsés, fermes et veloutés.

Le Madiran Grand sud

de l'appellation Mardian, de dépage principal avi le dépage principal avi le tennat, il produit un vin souble et fuité aux admes de framtosies. Les Madrains desauques orivent êter consentées plusieurs années, ls donneurs de ser charpentées accommagnant à merveille le gibles. Sur les 1 000 ha.

La vigne : liane apparue à l'ère tertiaire, on en compte

Art Presse pour le Journal de

Carrefour (Le Guide du Vin)

May and water your

Terroir: la Bourgogne des vins s'étend du sud de Dijon à la périphérie de Mâcon. Cépages : les vins bourguignons sont monocépages (un raisin, un vin).

Terror: dejous generale jusqu'à
Sant-Nazzile les vignes vordens
doux rives de la Univers vordens
qui forment des virtiables en vigles son
coux de la région Santaible en la Funda
et de la rouzile. Sans oubles le Mart-Portou
le Beny, les coles d'Auvegne et roamaises.

Cépages: les cépages dominants sont les très classiques gamay, cabernet-sauvignon et cabernet-franc, pinot noir, sauvignon, chenin, gris-meunier et chasselas.

Grands crus : il n'y a pas d'appellation grands crus dans le val de Loire. Une classification spécifique est à l'étude.

Quand les boire ? A l'exception de quelques blancs ilquoreux ou secs, une garde de deux à trois ans est un maximum.

Quand les boire ? Pour les mêmes raisons que les vins de Bordeaux, le vin de Bourgogne peut se boire jeune. Seuis les tanins Grands crus: on en dénombre 23 en Côtede-Nuits et 7 en Côte-de-Beaune parmiliesqueis Corton Chardenagne, Chamberth, Clos-Vougeot, Montracher, Romarée-Conti... contenus dans le vin décideront pour vous.
Les tanins sont moelleux, le vin est "ouvert" et pourra être consonme; les tanins sont durs, le vin est "fermê", il devra attendre quelques années en cave.

Pommard- Beaune Volnay Weursault Ghambertin 6 St-Georges

Terrair: les vignobles bordent le grand Rhône sur ses deux rives, du sud de Vienne jusqu'au nord de Valence.

Cépages: les vins de Côte-Rôtie et les Condrieu Crozes-Hermitage sont isus du syrah pour les rougese. Les Saint-Joseph blancs naissent du roussanne et du marsanne. Grands crus : il n'en existe pas et la majorité de la production est proposée sous l'appellation VDQS (Vin Délimité de Qualité Supérieure). Quand lee boire 7 Côte-Rôtie Hermitage of Comas pueven fare bus anies sans the garde mais supportent 16 ou 20 ans. Les Sant-Jeannelle se Sant-Jeannelle se Sant-Jeannelle se Sant-Jeannelle se Sant-Jeannelle se supported Corace Hermitage Nayorloise du Sou doivent impérativement être bus jaures. Les vins des vi

Cépages : les vins d'Alsace portent des norms de cépages (ex. ; Alsace-nesling). Ces derniers, soft 7 au total, s'appellent riesling, sykvarer, pinot blanc ou klevner, pinot girs ou tokay d'Alsace, pinot noir, gewurztramine et muscat d'Alsace.

depuis décembre 196 Seuls les tokay, pinot gris, riesling, muscat et Grands crus: au nombre de 50 gewurztraminer sont autorisés en appellation grand cru.

Quand les boire ? A l'exception des grands crus, ne pas conserver ces vins au-delà de 5 ans.

avalé le vin. A l'inverse, un vin laissant peu de sensations après la dégustatior est qualifié de "court"

· Plat/mou

se dit d'un vin manquant d'acidité

· Puissant en alcool et en tanins · Robe

fait allusion à la ricl

. Long en bouche

persistance des arômes après

anin, alcool, gras) sont en harmoni

orsque les éléments essen

Terroir: situés entre le versant Est des Vosges et le Rhin, les vignobles atsaciens louissent d'un ensoleillement de type méditerranéen. Il pleut davantage à Marseille qu'à Colmar.

s'applique aux vins ayant un excès d'acidité. • Agressif/ nerveux:

Le vocabulaire

de Bacchus

Les mots ne manquent pas pour le qualifier : végétal, boisé (mousse, sous-bois...), fruité (cassis, framboise...). Saverne Straebourg Wiseembourg 5 embre 1992. Haguenau ◆

lorsque l'alcool et surtout les tanins sont suffisamment présents,

· Equilibre

Charbenté

Thann Mulhouse Turckheim Guebwiller Colmar . Riqu

Les vins du Grand Sud

Terroir : le vignoble du Languedoc-Roussillon produit une grande partié des vins de table français et la mignifé des vins de pays. Les rouges de Provence ont beaucoup de corps et de feu. Les rosés sont souples et les blanxs parfumés.

le raisin qui donne leur matière aux vins (rougas). Un vin jeune ou "typertannique" est qualifié de råpeux, rêche, astringent.

palifie un vin blanc, acide sans excèr

de couleurs. Renseigne sur l'âge la vinification, la "santé" du vin

désigne les nuan

- Tanin

substance naturelle présente

Le bouchon dans tous ses états

Cépages : en Languedoc-Roussillon, le grenache, le cargan et le crargan et la roussanne et au viognier. Pour les Provence, les crargages sont trev artilées, of en trouve lusqu'à 13 admis dans l'appellation Coles-de-Provence.

ITALIE Compileres Marselle Provence Cap-Corse Patrin Perpignan Sazillac Marcillac Bergerac Jurançon C ESPAGNE Medican

séparez les vins vins à boire jeur

Le soi : une couche de sable.blanc un lit de graviers assure une hygrométrie idéale

et une bonne stabilité

Le bouchon est teinté par le vin :

c'est normal pour un vin qui a vielli mais ne l'est pas pour un vin assez

Ajaccio -Granda crue : s'il n'existe pas de grands crus classés en Languedoc-Roussillon, on recense quelques crus en Oôtes-de-Provence rosés.

préoccupant pour un vin mis années, mais pas d'inquie tude pour un vin récent.

Le bouchon est sec :

en cave depuis plusieurs

INAO

Quand les boire? Les vins du Languedoc-Roussillon sont boiré dans les deux ans et il faut absolument les passer en carafe. Les vins de Provence peuvent se garder? 2 ou 3 ans au maximum.

Le bouchon est

un peu moisi

aucune Importance à l'extérieur car il ne l'est pas à l'intérieur.

(Institut National des Appellations d'Origina) Ce verre des dégustations officielles permet, par sa grande tallie et bien la couleur, les parfums et la bouche des vins. d'apprécier aussi

La décantation

Sur ce sujet, (le transfert du contenu d'une bouteille dans

Les vendanges : elles s'étalent généralement entre septembre et octobre. L'essentiel est de ne pas vendanger trop tôt. La taille Le sol : d'un vignoble à l'autre, le sol et le dans le Val-de-Loire, des galets à Château-N

Alsace
Son long pied évite de chauffer
le verre pour que le vin
reste frais.

Huit critères pour

Vous venez d'acquérir 10 grands vins de garde et 20 bouteilles à boire dans les deux ans pour un total d'anviron 1 500 F. Voici nos conseils pour bien les conserver.

ménager votre cave

inon Valericay

St-Pourcain,

Zerwinkru(eTe)Osu(edies

Le livre de cave : il permet de noter des angressions de dégustatio et de suyrre l'évolution du nombre de boutellles (conservez vos factures

cas de voll

l'idéal se situe entre 9 et 13°C, seules les variations importantes

au Mu.

Cépages : les vins de Bordeaux sont assemblés à partir de plusieurs cépages. Les cabernets Terroir: le vignoble s'articule autour de 3 grands axes fluviaux: la Garonne et la Dordogne au sud et leur estuaire commun, la Gironde, au nord.

à parif de plusieurs cabernats à parif de plusieurs cabernats (ils donnant les tanins) et les mardos (ils apportent la souplesse) pour les rouges. Pour les vins blances, le cépage assentiel est le semillion suivi du colombard et du sauvignon.

Grands crus : parmi les plus prestigleux se comptent les fameux Pétrus, d'Yquem, Latour, Lafite, Haut-Brion, Margaux, Ausone, Mouton Rothschild.

Quand les boire ? Seules les notions de vin "fermé" ou de vin "duver". déterminées par les tantes, doi-vert être prises en compte. Certains crus du millési-me 88 sont en train des ex" érrement (les agains se ducus serrisment (les agains se ducus serrisment).

Les vins se gardent bien en calsses de bols.

y conserver.

St-Emillo Marma

à condition de ne pas les déplacer. En revanche, ne les laissez Jamais dans des cartons.

La pluie : vitale pour la vigne et le raisin. Trop de pluie donnera un vin moins Le soleil : indispensable pour la croissance de la vigne, il fait muir le raisin. En excès, la vigne manquera de fraîcheur.

son environnement

La vigne dans

Les verres Bourgogne ()

Ouvert et large, il permet

Resservé, il s'adapte bien aux bordeaux, qui, plus introvertis, sont surtout des vins de bouche. d'apprécier les partums, dominants chez les bourgognes.

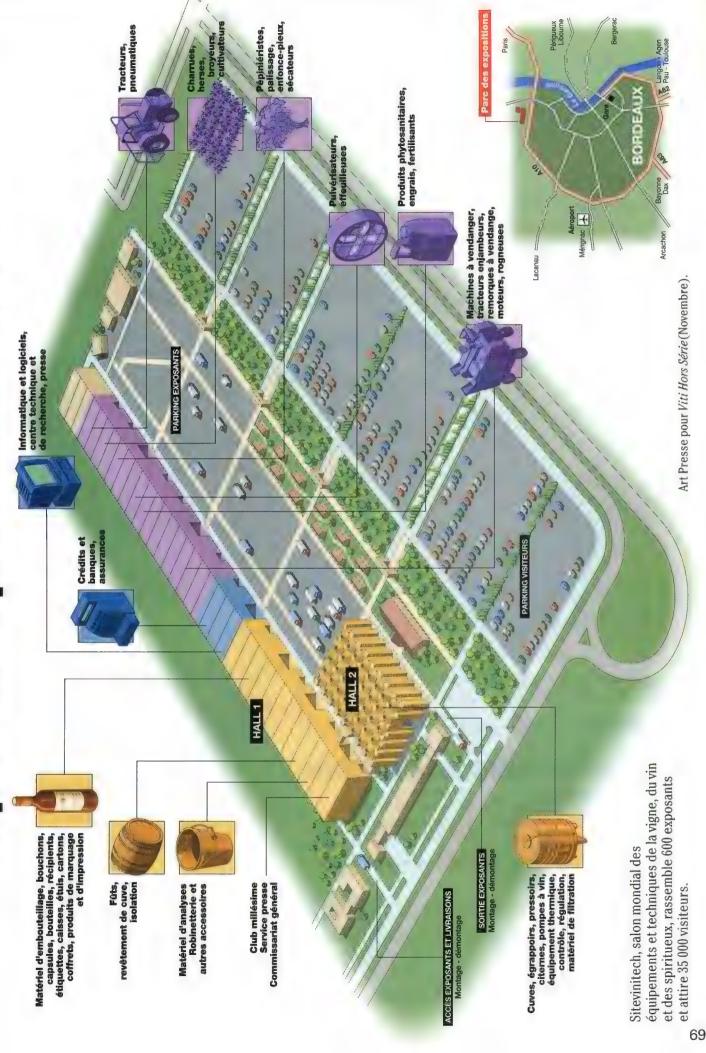
Bordeaux

graphies : ART PRESSE

une carafe), les avis sont partagés. Les sommeliers s'accordent sur un seul point

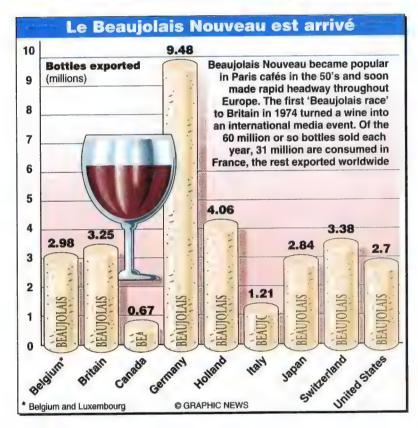
de Bourgogne sous

Le parc des expositions de Bordeaux



La Beaujolais nouveau





Production de Beaujolais nouveau

Adol Milliers d'hectolitres

Milliers d'hectolitres

Mont 250 Pour l'exportation

Le "Beaujolais nouveau" a commencé a déferler jeudi sur le monde. Ce sont 33 millions de bouteilles du millésime 1994 qui sont sorties des chais - sur 60 millions produites - pour les quatre coins du monde, exigeant la mobilisation d'une armada d'avions cargos pendant trois jours

Si ces deux infographies illustrent le même sujet, remarquons que le classement par quantité est plus rapidement perceptible que le rangement par ordre alphabétique.





L'évènement crée le temps, les mots lui donnent une âme, l'image en façonne le corps.



A l'heure où les évènements se bousculent,
où les images affluent des quatre coins du monde
dans un mouvement perpétuel il est bon de
pouvoir canaliser l'information, de la rendre plus
claire et plus lisible au regard du lecteur.
Idé, c'est l'arrêt sur image d'un fait, d'un évènement
ou d'un chiffre, passé, présent ou futur.

Idé. Une équipe de journalistes, dessinateurs, cartographes et maquettistes au service du visuel, de l'information et de la communication.

idé. Les données économiques et financières, l'actualité nationale et internationale, la technique de pointe, la communication d'entreprise... Votre image, par l'image.

Idé. 5, rue St-Joseph, 75002 Paris.

Paris, tél. 40 13 88 88, fax. 40 13 89 41

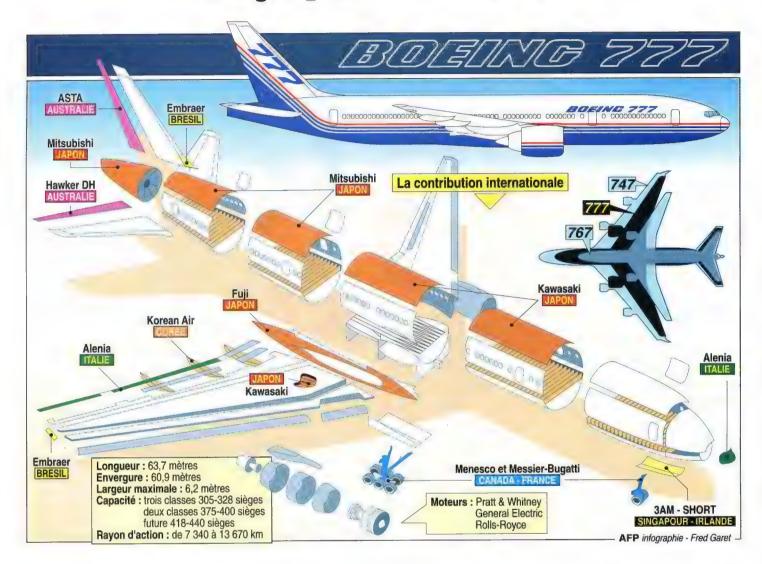
Toulouse, tél. 63 81 00 10, fax. 63 33 52 77



Un point, c'est tout.

AERONAUTIQUE

Le premier avion conçu par ordinateur



Le Boeing 777 a été littéralement prémonté sur des consoles informatiques, avec des « pièces » digitales en trois dimensions, conçues au Japon ou dans le Kansas, et assemblées virtuellement à Seattle. Des éléments allant d'un longeron d'aile à l'articulation d'une porte étaient testés et assemblés électroniquement pour voir s'ils collaient bien dans l'ensemble.

Ce procédé a nécessité 2 200 stations de travail — des ordinateurs individuels très puissants — reliées à huit gros calculateurs. Le cœur de tout cela est le logiciel Catia (traduction anglaise de : Application interactive tridimensionnelle assistée par ordinateur) développé par Dassault Systèmes. « Il a été appliqué à plus de cent mille pièces uniques que compte l'avion et qui reviennent six ou sept fois chacune, explique Henry Schomber, l'ingénieur en chef de Boeing responsable du préassemblage du 777. On a donc monté sur

ordinateur environ 700 000 éléments, le tout fixé par deux ou trois millions de rivets et boulons. ».

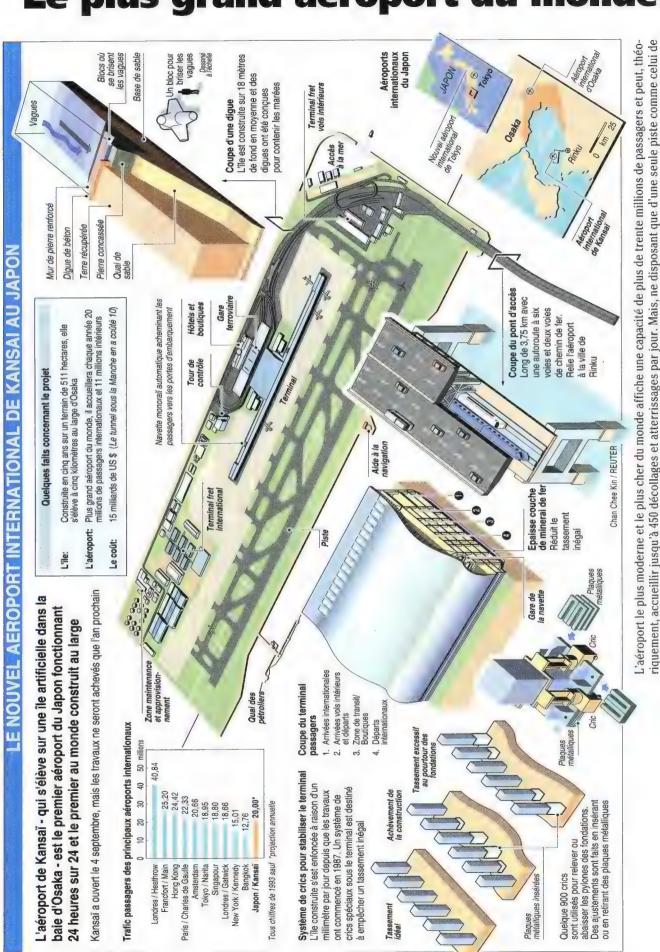
Les plus gros sous-traitants sont les japonais Mitsubishi, Kawasaki et Fuji, qui fabriquent le fuselage (certains ont dû construire des ateliers spéciaux en bord de mer en raison de la taille des éléments). « Ce procédé nous a épargné la construction de maquettes grandeur nature en aluminium comme par le passé, poursuit Henry Schomber. La première pièce fabriquée était la bonne. On s'est rendu compte du résultat sur la chaîne d'assemblage: sur le fuselage de 63 mètres de long, la variation était inférieure à trois dixième de millimètres ».

Boeing a su faire de cette technologie un puissant argument de vente en associant les futurs utilisateurs du 777. Travaillant sur les recommandations des équipages et du personnel de maintenance, les ingénieurs de quatre compa-

gnies aériennes (United Airlines, British Airways, et les japonais JAL et ANA) étaient aussi connectés aux équipes de Boeing et ont imposé plus d'un millier de modifications allant de l'accès à une porte dans la cabine à l'emplacement d'un voyant dans le poste de pilotage. « Le logiciel Catia permet de simuler les mouvements humains avec des mannequins électroniques à qui l'on a fait exécuter des tâches précises » explique Schomber. Soucieux de s'allier les pilotes, les concepteurs du 777 ont par exemple renoncé au minimanche de pilotage présenté comme un progrès majeur par Airbus mais rejeté par les pilotes qui le considèrent comme mal commode et dangereux. Boeing espère ainsi faire de son dernierné un avion voulu par le personnel des compagnies aériennes, du financier qui comptabilise les heures d'entretien à celui qui le fait voler.

Frédéric Filloux, Libération, 9 avril 1994.

Le plus grand aéroport du monde

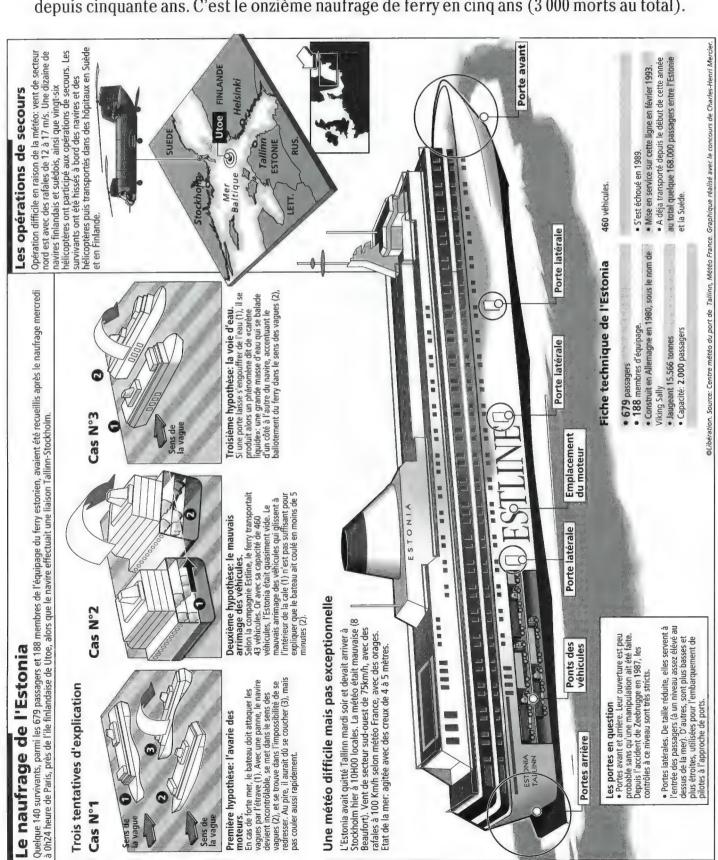


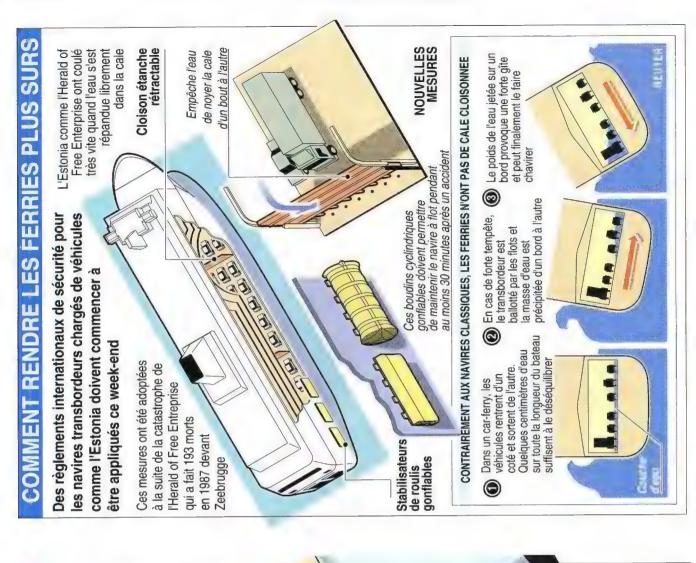
Narita qui dessert Tokyo, il risque d'être saturé à son tour d'ici dix ans ! Certaines études prédisent en effet que 50 % du trafic

aérien mondial sera concentré dans la zone Asie-Pacifique au début du 21 ème siècle.

Le ferry a coulé en cinq minutes

Le naufrage de l'Estonia en mer Baltique est la plus importante tragédie maritime en Europe depuis cinquante ans. C'est le onzième naufrage de ferry en cinq ans (3 000 morts au total).





54 mètres

ALTIQUE

ESTONIA - POURQUOI LA PORTE AVANT A-T-ELLE ETE ARRACHEE ?

Les enquêteurs qui s'efforcent de comprendre les raisons du naufrage soudain de l'Estonia utilisent un matériel ultra-moderne. Mais si les images des enregistrements vidéo

de l'épave montrent clairement que

la porte avant a été arrachée,

elles ne permettent pas de savoir comment et pourquoi

Caméras téléguidées

Cinq caméras sont

Sea Owl

Hublot de

vision

bathyscaphe "Sea owl"

et ont déjà fourni 16

montées à l'avant du

articulé

Des scanners sonar et laser

Scanner laser

fournissent des images

précises de l'intérieur du ferry

Bras

neures d'enregistrement

4 octobre

REUTER

la porte s'encastre ayant été arrachés avec la porte

30 septembre

l'origine de l'ouverture de la porte, les tenons

La défectuosité des

fixations serait à

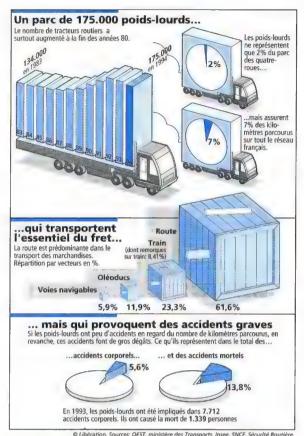
d'acier dans lesquels

Porte avant arrachée

86 mètres

TRANSPORTS

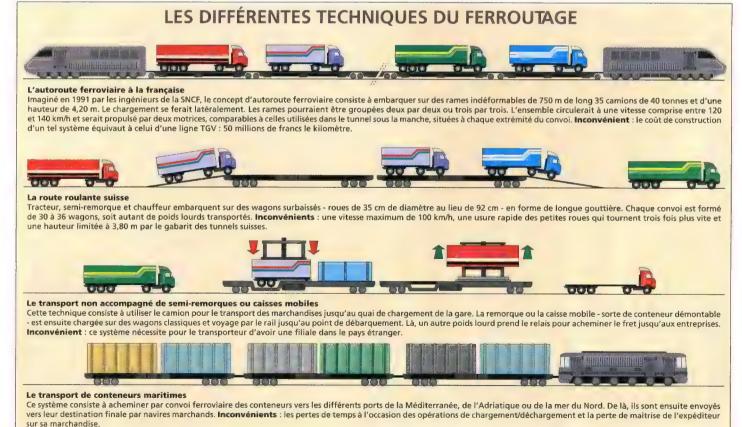
Camion fou



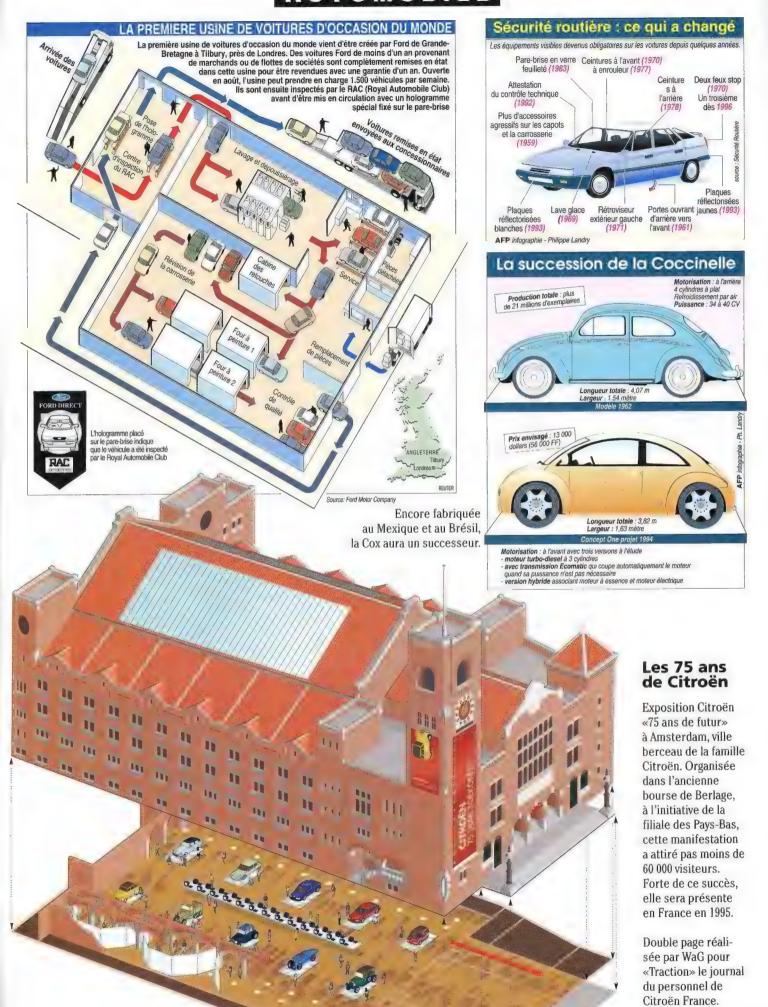


JSI pour Sud-Quest du 7 décembre

écologistes réclament la généralisation du transport combiné rail-route. Un procédé que les Suisses ont inventé voilà plus de vingt-cinq ans. Et dans dix ans, le transit des camions étrangers par la Confédération Helvétique sera interdit.



AUTOMOBILE

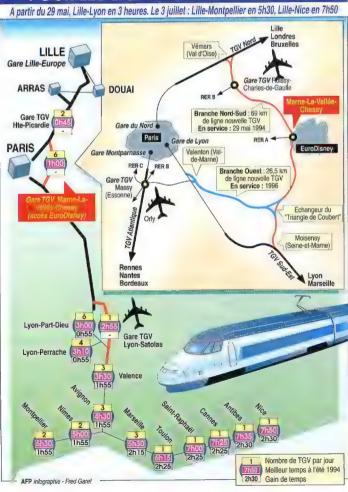


TGV: les nouvelles lignes





TGV : JONCTION A L'EST DE PARIS POUR LES LIGNES NORD ET SUD-EST





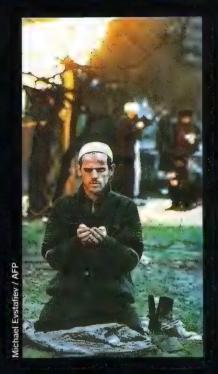
GEC-Alsthom a été choisi comme opérateur principal pour la construction d'un train à grande vitesse (TGVA) en Corée du Sud.

* Prix spécial. Les billets devront être réservé 14 jours à l'avance.

L'AFP AU COEUR DE LA BATAILLE DE GROZNY

- Pour L'Agence France-Presse, l'intervention de l'armée russe en Tchéchénie à la mi-décembre 1994 a signifié le déploiement immédiat sur le terrain d'envoyés spéciaux, journalistes et photographes.
- L'AFP était la seule agence sur place au début des bombardements massifs de l'aviation russe sur Grozny, la capitale Tchéchène.
- Par le texte, l'image et le son, ses envoyés spéciaux ont tenu le monde entier informé heure par heure de la progression des combats. Ils ont donné la parole aux habitants pris sous les obus, décrit l'exode des réfugiés, interviewé les combattants tchéchènes sur le front, décrit le fiasco de l'offensive engagée par les russes entre Noël et Nouvel an.
- Le 1er janvier 1995, quand Moscou a annoncé au monde entier que son armée contrôlait le palais présidentiel de Grozny, deux envoyés spéciaux de l'AFP, installés sur les marches de l'édifice

- transformé en camp retranché, ont pu témoigner que les tchéchènes continuaient de résister.
- Leurs dépêches ont été abondamment illustrées de photos transmises à l'aide de stations satellitaires, aux prix de mille dangers dans les décombres de Grozny et le long des routes régulièrement bombardées par l'aviation russe.
- A Moscou, le bureau de l'AFP a couvert nuit et jour l'actualité en Tchéchénie vue de la capitale russe, produisant synthèses sur la situation militaire et papiers d'analyse sur la crise politique au Kremlin.
- Les dépêches de L'AFP ont fait la une des quotidiens à travers le monde. Elles ont été citées régulièrement sur les grandes chaînes de télévision et de radio comme la BBC, CNN, LCI, France Infos, RTL, Europe 1... Les photos de l'AFP ont illustré les unes des quotidiens et des magazines.





- "L'envoyée spéciale de l'AFP ... fait partie des rares journalistes encore présents dans la capitale tchéchène lors de l'offensive russe. Heure par heure, elle raconte la bataille de rues qui a vu quelques francs tireurs repousser les blindés de l'ex-armée Rouge."

Libération, éditions du 6/01/1995

De grands médias ont rendu hommage à ce travail:

 "Parmi les journalistes occidentaux les plus actifs, ceux de l'AFP ... ont fourni une couverture remarquable de cette sale "petite" guerre."

Alain Frachon, Le Monde du 3/01/1995





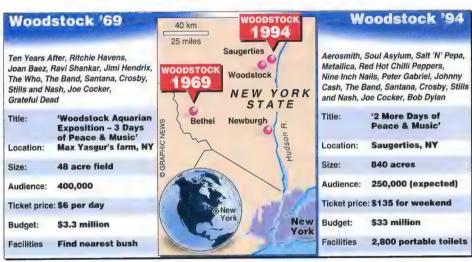
13, place de la Bourse - 75002 Paris - Tél : 40 41 46 46 - Fax : 40 41 46 32 Jean Claude Boksenbaum (Infographie) : Tél : 40 41 48 74 - Fax : 40 41 46 95

Wood\$tock II : le retour des années 70

Un premier ministre pompidolien, Woodstock II qui attire 350 000 personnes, le cannabis banalisé (en attendant sa dépénalisation), la mode et la publicité qui s'en inspirent : les années 70 sont de retour. Des hippies (Flower Power) ont est passé aux yuppies (Money Power) et maintenant on en est au zippies (Internet Power).

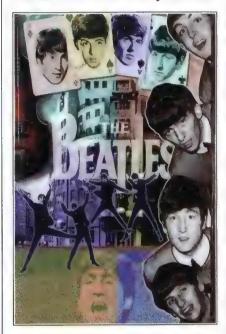






New Beatles album released for Christmas

A new Beatles album, 'Live at the BBC', released in time for Christmas, features 56 songs recorded for broadcast by the BBC in the early Sixties. The album, compiled by George Martin – who produced all the Beatles studio recordings for EMI – includes 30 tracks never commercially released



The album also includes dialogue between the Beatles and DJs Brian Matthew and Alan Freeman, and rare photographs taken during the sessions. The songs are drawn from the BBC's 'Saturday Club', 'Easy Beat' and the Beatles' own series 'Pop Go The Beatles' and 'From Us To You',

Source: EMI Records UK @ GRAPHIC NEWS



Montage Photoshop. Graphic News



JSI, agence de presse d'infographie

3, rue des Grands Augustins

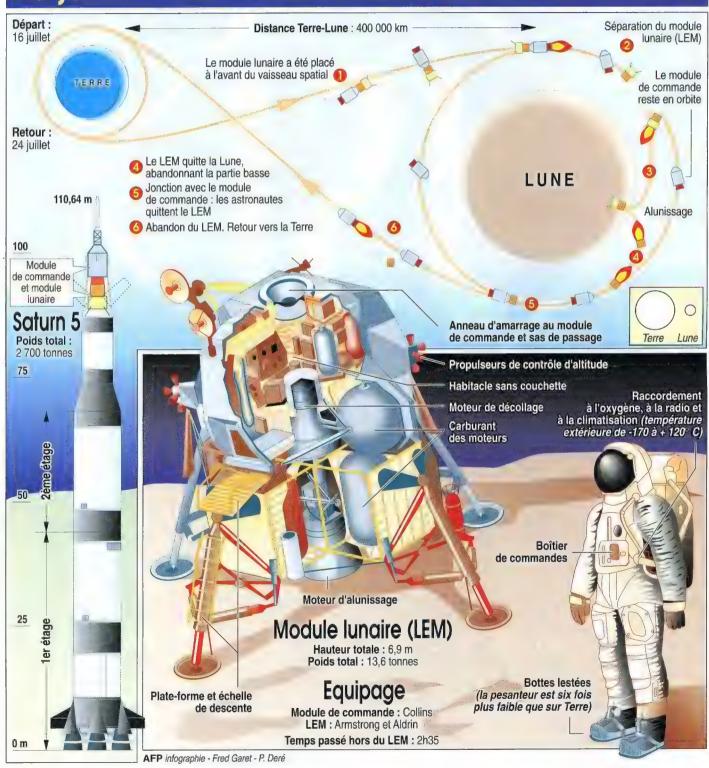
75006 Paris

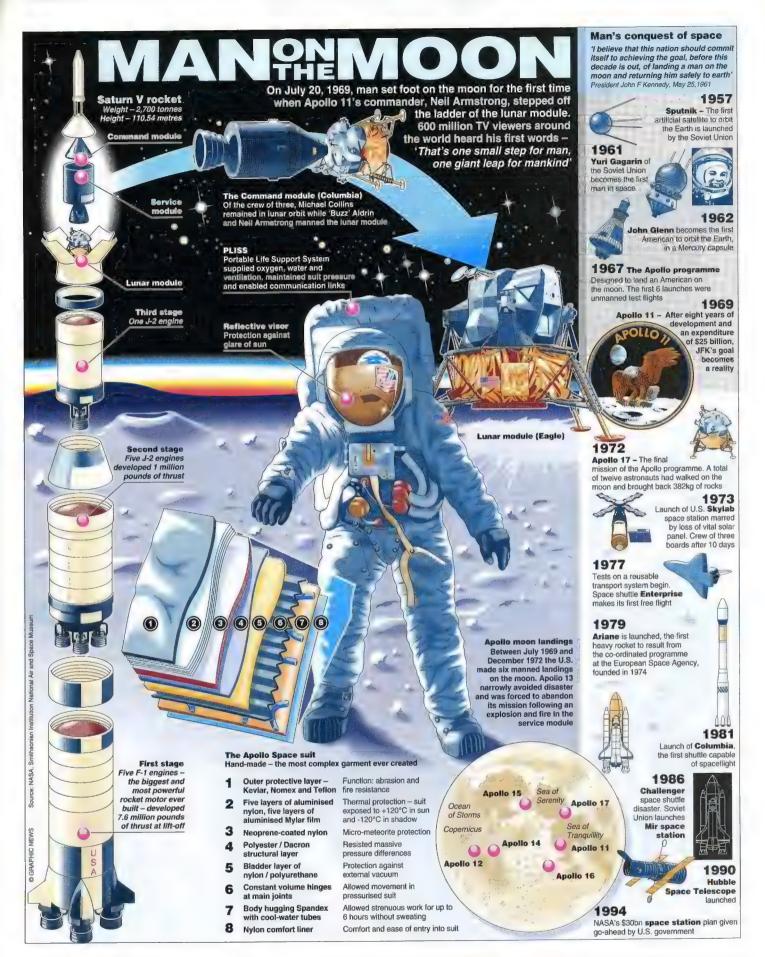
Tél : 46 33 01 05

Fax: 40 46 81 46

25ème anniversaire du premier alunissage

20 juillet 1969 : l'homme marche sur la Lune

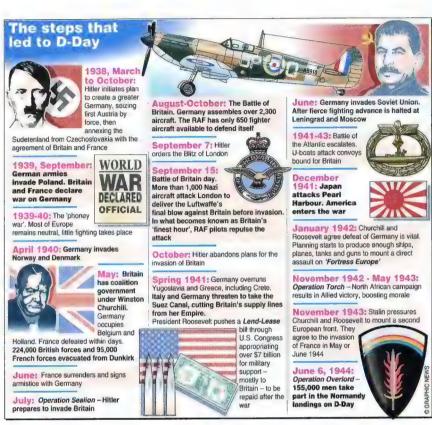


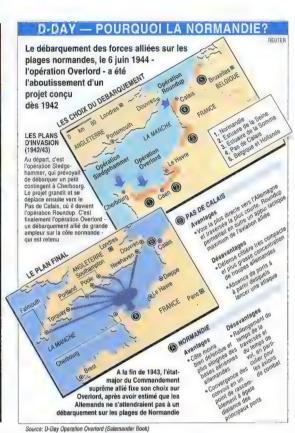


Le 21 juillet 1969 (le 20, heure américaine), Neil Amstrong, commandant d'Apollo 11, est le premier homme à marcher sur la Lune : « C'est un petit pas pour l'homme, mais un pas de géant pour l'humanité». Entre juillet 1969 et décembre 1972, les Etats-Unis ont procédé à six vols habités avec alunissage. Au total, douze astronautes ont marché sur la Lune et ont rapporté 382 kg de roches. Apollo 13 a évité de peu la catastrophe et a été forcé d'interrom-

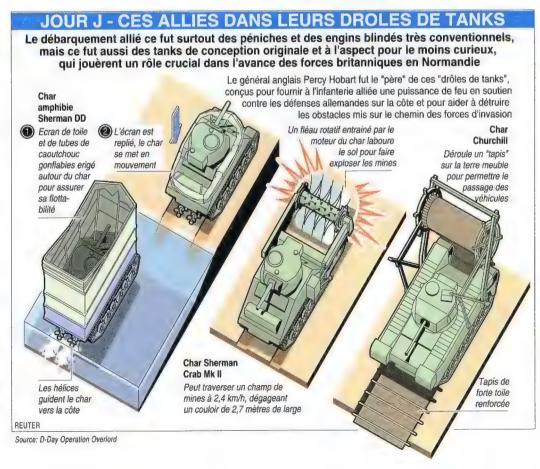
pre sa mission après une explosion suivie d'un incendie dans le compartiment des machines. En 1994, le gouvernement américain donne son feu vert au projet de station spatiale de la NASA, d'un montant de 30 milliards de dollars.

Les préparatifs du jour J



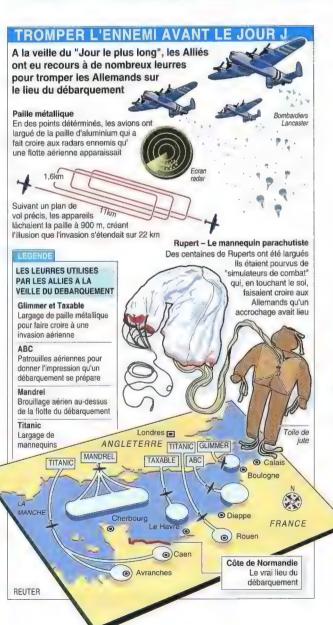


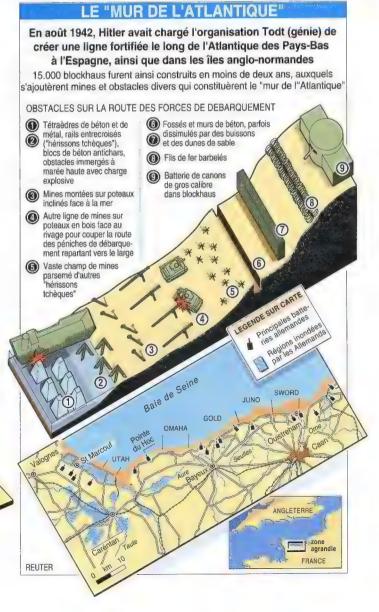






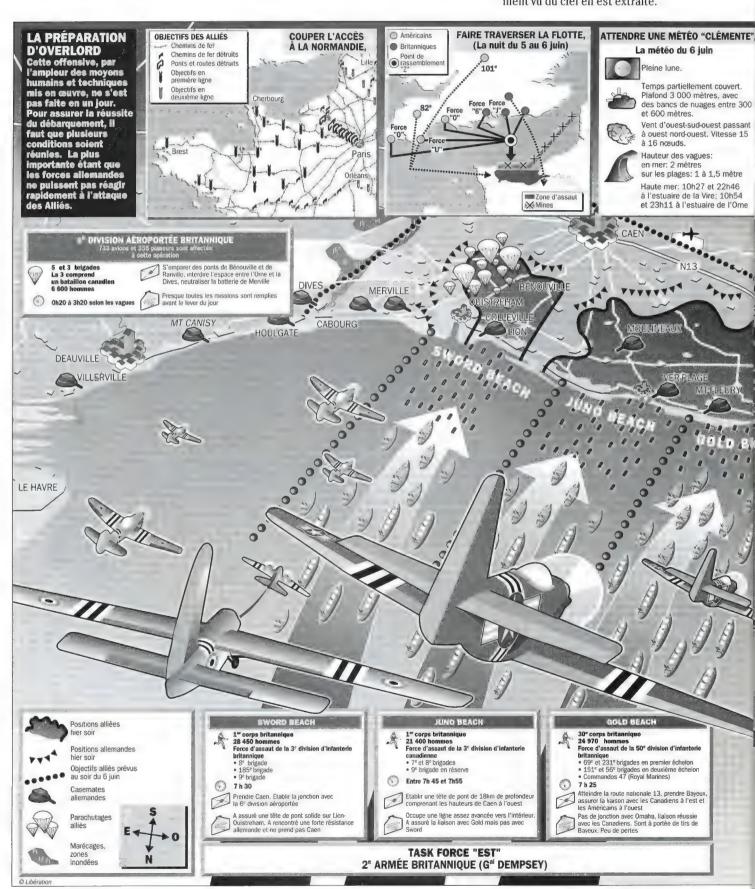






6 juin 1944

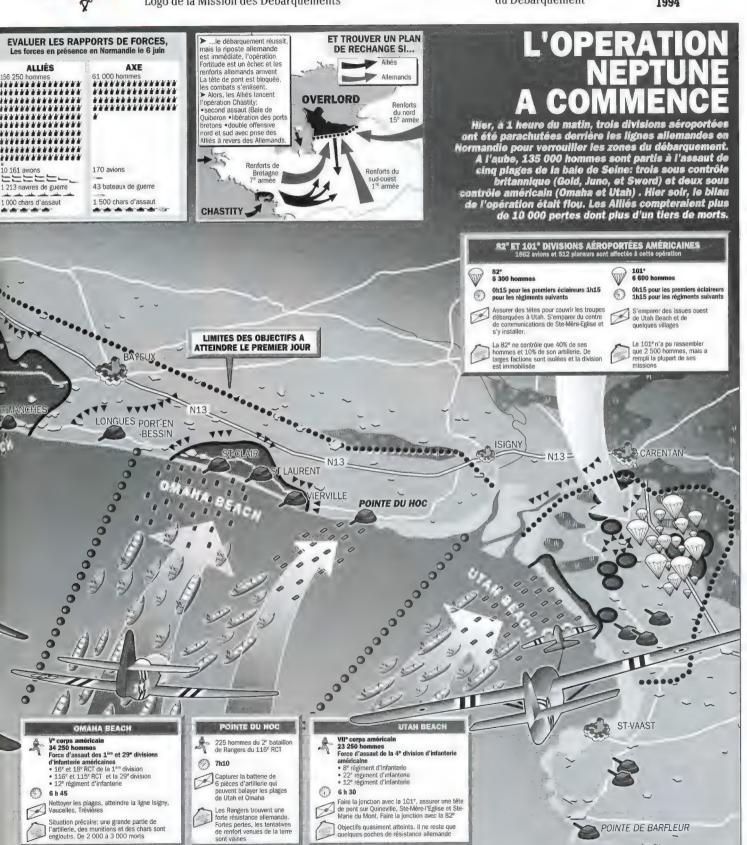
Livré avec *Libération* du 6 juin 1994, un supplément spécial de 48 pages, le *Journal du 6 juin 1944*: celui que *Libération* aurait fait... s'il avait existé à l'époque, avec toutes ses rubriques. Cette double page montrant le débarquement vu du ciel en est extraite.





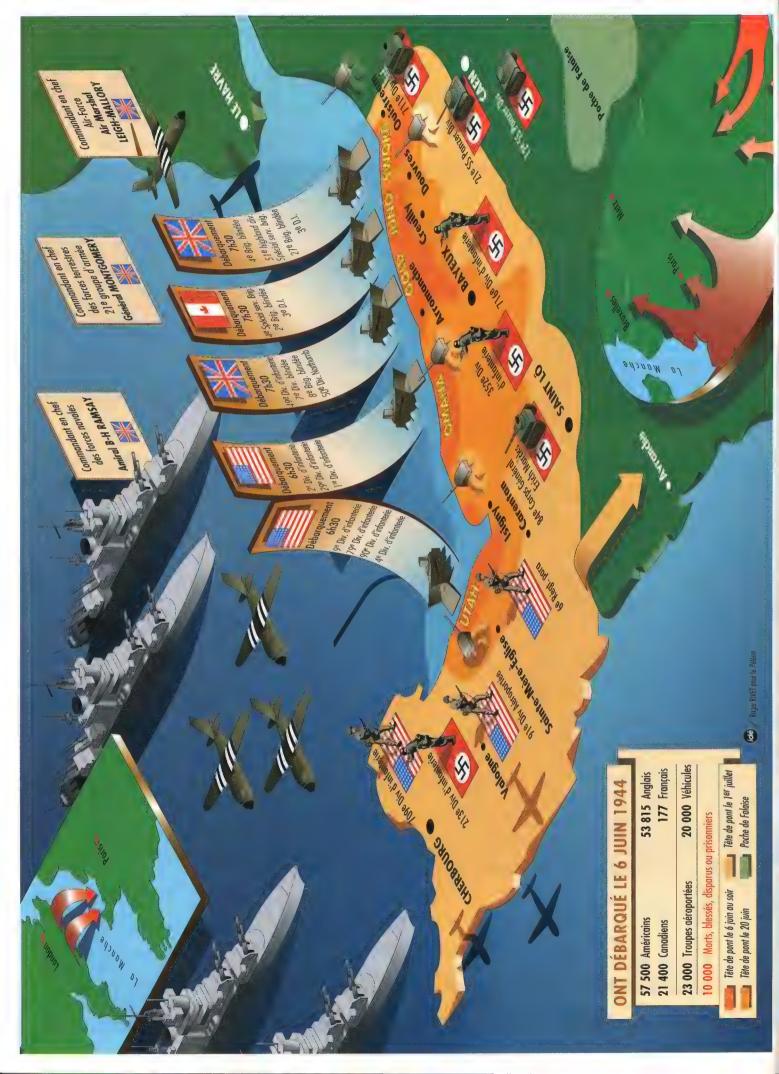
Logo officiel du jour anniversaire du Débarquement

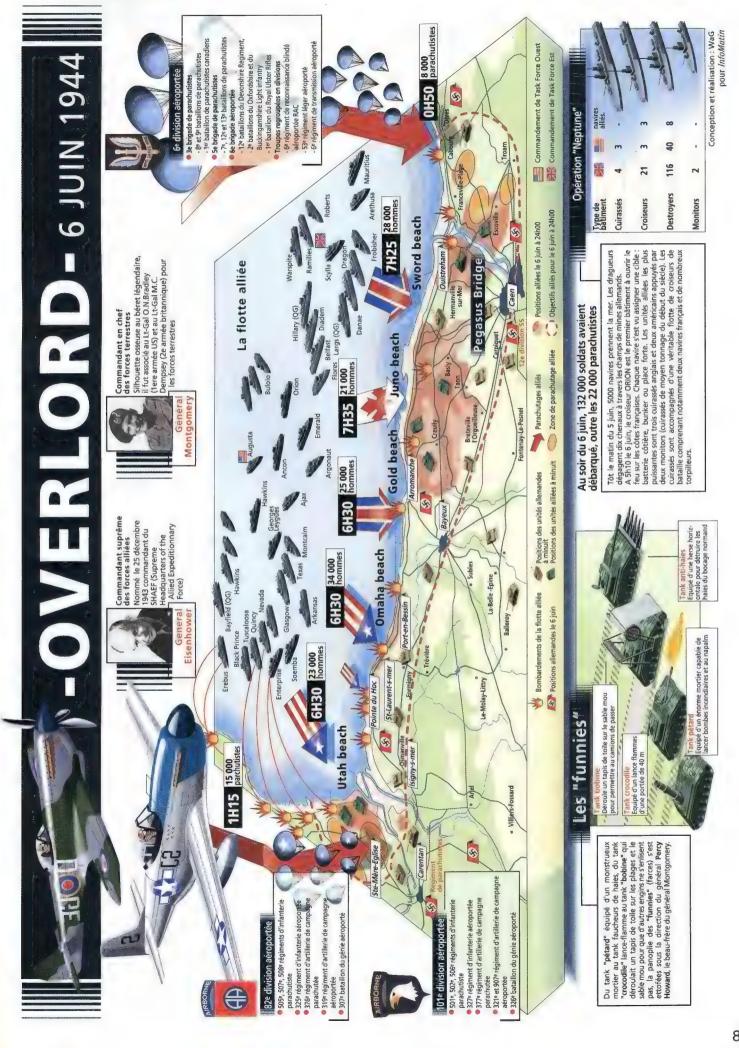




TASK FORCE "OUEST"

1 êre ARMÉE AMÉRICAINE (Gai BRADLEY)

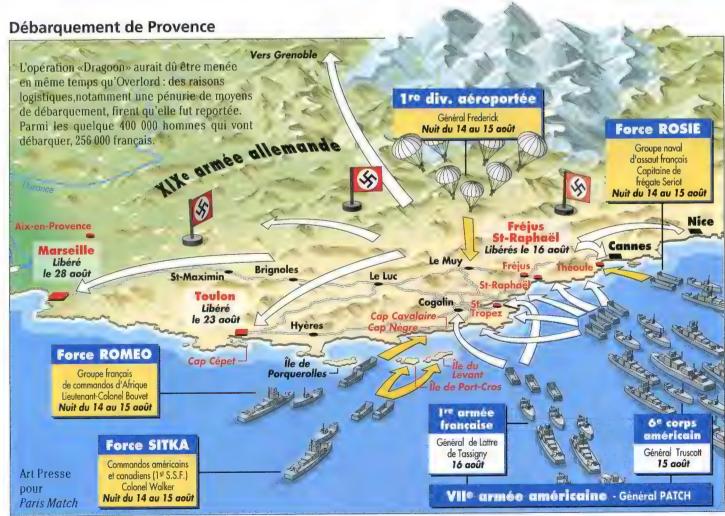




de juin à septembre 1944 6 juin 1944 : Débarquement de Normandie Bruxelle ALLEMAGNE BELGIQUE SUISSE FRANCE ITAL IF Poches allemandes Progression des Alliés 15 août 1944 Ligne de front le 15 août Débarquement de Provence Ligne de front le 15 septemb Les grandes dates de la Libération 6 juin : débarquement de Normandie 10 juin : massacre d'Oradour par les SS 25 août : libération de Paris 2 septembre : premier Conseil des ministres à Paris du gouvernement provisoire de la République français 13-23 Juln : combats du maquis FFI du Vercors 16-20 juin : combats FFI du Mont-Mouchel 15 août : débarquement de Provence 14-18 septembre : tournée du général de Gaulle dans les grandes villes libérées

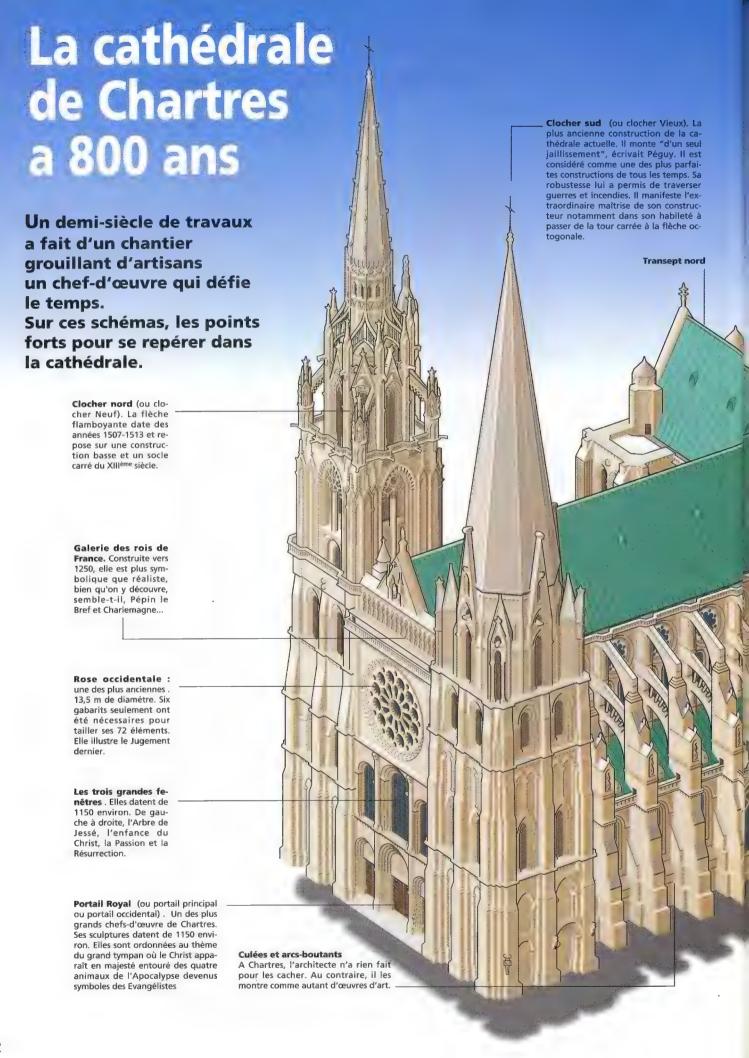
Un été 44

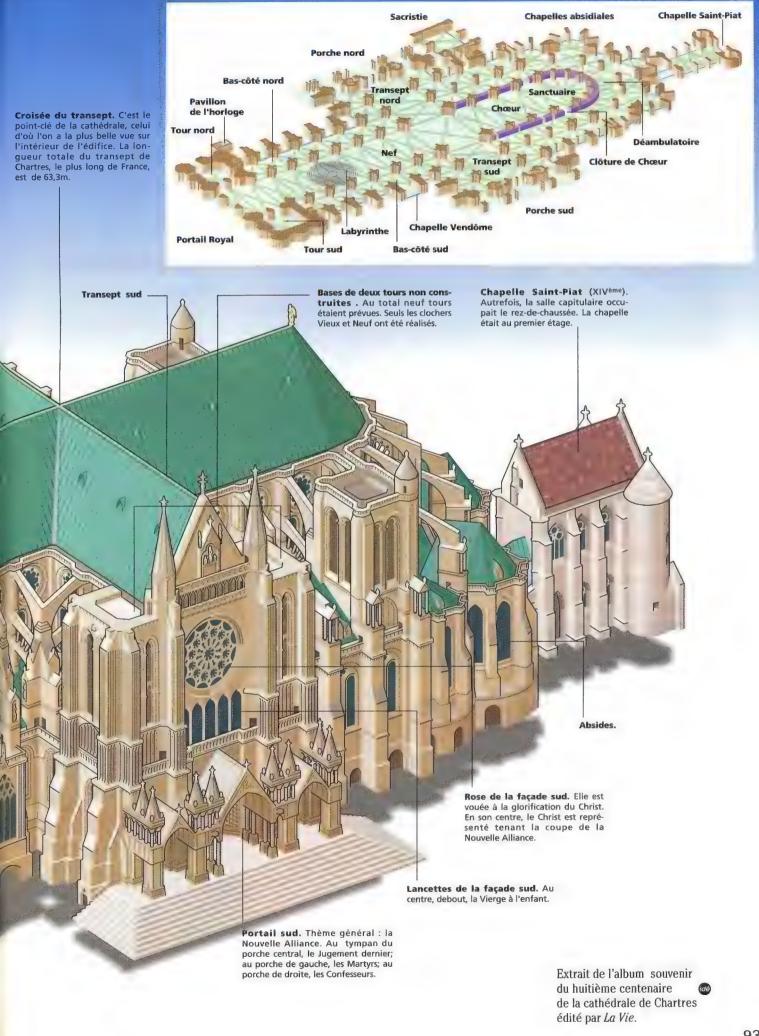






pour Hachette (Poster).







Si vous ne trouvez pas *Icônes* chez votre marchand de journaux

ou si vous souhaitez vous procurer des dossiers précédents, rendez-vous dans un des magasins ci-dessous.

PARIS

ARG

38, rue Milton 9ème

IMAGOL

72, Bd Raspail 6ème

IMAGOL

65-67, Bd Saint Germain 56me

INFOTHEQUE

32, r. de Moscou 8ème

INTERNATIONAL

COMPUTER

26, r. Renard 4the

IXEMI

66, Ave Félix Faure 15ème

BOULOGNE

OLIG

88, Bd Jean Jaurès 92100

Montrouge

AURAMICA

47, av. Verdier 92120

DOM - TOM

Nouméa (NELLE CALÉDONIE)

SCGI

5, av. Paul Doumer 98500

Où trouver *Icônes*

PROVINCE

ANGER

INFORMATIQUE SERVICE

ZA de l'Angevinière,

12, r. G. Mandel 49000

BAYONNE

PLI

Le Forum 64100

BORDEAUX

ARTIMAC

69, r. du Tondu 33 000

CHARTRES

4i SA

8, r. Coulombs ZI de Chartres 28000

COLMAR

NEWTON SA

180, r. Lordhof BP 1234, 68012

COMPIÈGNE

A2 INFORMATIQUE

1. r. de la Desserte 60200

• GRENORIE

ALMA

15, r. G. Peirec Z.l. des Glairons

St Martin d'Hères 38400

DOM ALPES

6, r. Ampère 38000

• LILLE

PERIGEE

5 ter, bd Louis XIV 59000

PRINT ORGANISATION

1 et 3 Place aux Oignons 59800

LORIENT

MICROMAG

4, cours de la Bove 56100

LYON

ALMA. Villeurbanne

109, bd Stalingrad 69100

BIMP

20, r. Servient 69003

ICONE INFORMATIQUE

46, r. Garibaldi 69411 6ème

Monaco

MEDIA COMPUTER

9, r. Aureglia 98000

MONTPELLIER

DETROIS SUD

189, av. du Vert Bois 34090

NICE

MCS

7, r. Dante 06000

ORLÉANS

AMC

13, r. des Minimes 45000

RENNES

XMATIC

Technoparc, Bât A. 3, av. des Peupliers Cesson Sévigné 35510 ROYAN

MICRO MEDIA

13 Crs de l'Europe 17200

STRASBOURG

CILEC

18, Quai St Nicolas 67000

VILLENEUVE D'ASCO

MICROPUCE

91 Bd de Vamy 59650

BELGIQUE

BRUXELLES

Art'Icles

241 Ch. de Boondaelsestw 1050

WAVRE

JP HIGH TECH

1, square Rond Point Liberté 1300

SUISSE

ECLÉPENS.

DELTA SYSTEM. BAR À MAC

5, r. du Village CH-1312

LAUSANNE

COMPUTER SHOP

Place Lariponne CH-1005

Revendeurs,

si vous souhaitez vous aussi figurer dans cette liste,

appelez-nous au 20.70.54.90

EDITION & PAO

XPress - Word - Photoshop - Illustrator - Photoflash - Omnipage - DeskScan

Initiation au MacIntosh et à l'édition

Atelier

PAO: XPress (niv. 1) stages
PAO: Maquette

et mise en page (niv. 2)

A partir de 2400 F. - Possibilités de prise en charge par l'employeur.

Contact: 42 33 45 54 du lundi au samedi 14 h 30 - 18 h 30



C'est aussi + de 400 ateliers et stages.

175 disciplines artistiques, artisanales, arts du spectacle et nouvelles technologies.

Brochure sur demande : 44 61 87 87 • lundi au vendredi • 9 h 30 - 18 h 30.





Pour cliquer avec adresse, en voici deux:

Imagol St Germain

65. Bd St Germain 75005 Paris Tél: 43.25.68.88 Fax: 43.25.22.76

Imagol Raspail

72, Bd Raspail 75006 Paris Tél: 42.22.05.55 Fax: 42.22.15.25







Sur site, formation personnalisée, tous niveaux (débutant jusqu'au perfectionnement), Illustrator, Photoshop, XPress et tous les Utilitaires.

Conseil & Formation vous apporte l'expérience de Graphistes,

Formateurs, Professeurs et Informaticiens Experts:

- · des conseils et solutions
- de choix d'équipement.
- · l'installation en réseau.
- le monitorat. • le suivi, la sauvegarde et l'archivage.
- une formation personnalisée. pour un poste, 50 ou plus.

A PARIS, EN PROVINCE, A L'ETRANGER, CHEZ VOUS ET SUR MESURE! NE RESTEZ PAS SANS CONSEIL NI FORMATION APPELEZ-NOUS

CONSEIL TERRASSE DES REFLETS CONSEIL PARIS LA DÉFENSE FORMATION 47 67 02 92

be : la Fête des Prix

VIEUMIA SUR CD (FORTBORTS)* ETONITE 250

2 FORTES 425 680 STORTES

figu 4 OF 5 POSITIS

RIGHT HONTES 1:375 BIGNIEST PLUS

1706 Topograficant disposition of disposit

LECD-ROM VERROUILLE CD-Raw MT 4.0



SHENDING ART 44 At Victor Hinds OMERO SAINT MAUR Title (1) 48/86 90 49 Fire (1) 48 85 60 45

LESTARTER PACK

CD = D. JONTEL AN CHOIX

La Tyrormique Anges

2 202 FORTH SUB CD 10 000

Adoles est uno do nos 20 collections. Complete name after the decouver and a not produce at contains occupied for les products (6, 100, 200 au 200 funner Adobe to Monotype sor (cf)

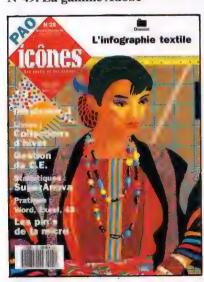
lisez nos précédents dossiers



Nº46. Typographie



N°49. La gamme Adobe



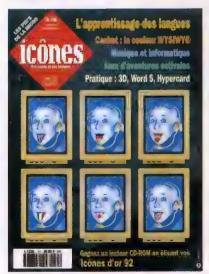
N°25. CFAO textile



N°47. Gestion de projet Système 7.5



Hors-série n°1



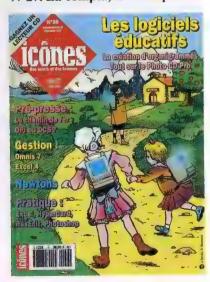
N°35. Les softs de langues



N°48. Temps et contacts

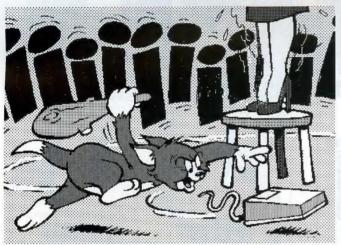


N°27. La compta, la découpe...



N°36. CD-Photo, Organigrammes...

Abonnez-vous à *lcônes* et choisissez trois dossiers en cadeau



Pour maîtriser votre souris, découpez ce bon ▼

Les dossiers d'Icônes?

« Parmi les plus fouillés de la presse micro » témoigne un de nos lecteurs.

N° 9 : HyperCard (premier contact) N°13 : Les logiciels de nos lecteurs

N°17 : Les tableurs N°24 : HyperCard 2.0

N°25 : L'infographie textile

N°26: Cartographie - Director

N°27 : Les logiciels de comptabilité

N°30 : Les logiciels de PAO N°31 : Les logiciels de paye

N°34: Les écrans - La compression de fichiers

N°35: L'apprentissage des langues

N°36: Les logiciels éducatifs

N°37: Le transfert de fichiers Mac/PC

N°38: La mise en page automatique

N°39: La télématique, les BBS, les fax-modems

N°40 : La comptabilité libérale, le budget familial

N°41 : Les logiciels éducatifs N°42 : Les intégrés - Newton

N°43 : Les cartes accélératrices

N°44 : Gérer la couleur – Utilitaires PowerBook

N°45 : La recherche et l'archivage de fichiers (GED)

N°46: Typo et micro – Newton version française

N°47 : Système 7.5 – La gestion de projets

N°48 : Gérer son temps et ses contacts N°49 : La chaîne graphique

Hors-Série n°1: L'année 93 illustrée par 200 infographies

ABONNEMENT & PRÉCÉDENTS NUMÉROS

	ADDITION OF THE CEDE
☐ Envoyez-mo 30 F + * port par DOM-TOM et Etr	i exemplaires de <i>L'année illustrée</i> exemplaire : France métro. et Europe : 10F, ranger : 20F.
230F, DOM-TOM de bienvenue, ur	e à l'essai pour 6 numéros France : 180F, Europe : et Etranger par avion : 290F. J'ai droit à mon cadeau n numéro gratuit parmi les numéros suivants : 8 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49
France : 300F, Eu J'ai droit à mon numéros suivants	e pour 12 numéros (avec réduction de 20%) rope : 400F, DOM-TOM et Etranger par avion : 490F. cadeau de bienvenue, 3 numéros gratuits parmi les s : 8 □ 39 □ 40 □ 41 □ 42 □ 43 □ 44 □ 45 □ 46 □ 47 □ 48 □ 49
09 013 017 (mon information (30 F chaque n°, port gratuit) 24
Nom:	Prénom :
Adresse :	
Code postal :	Ville:
Profession ou Fond	tion:

Abonnement à partir du n°		
☐ 6 numéros	F	
☐ 12 numéros		
Numéros précédents		
x 30 F =	F	
Total	F	
	nonce gratuite en lettres capitales)	

Bon de commande à renvoyer à Icônes / S.A.

13 Avenue Delory 59100 Roubaix

Attention : les paiements par Eurochèque sont à majorer du montant prélevé pour leur encaissement, soit 30 F.

■ Ci-joint mon réglement par chèque. Pour l'étranger, mandat-poste international ou carte VISA n° / / / /

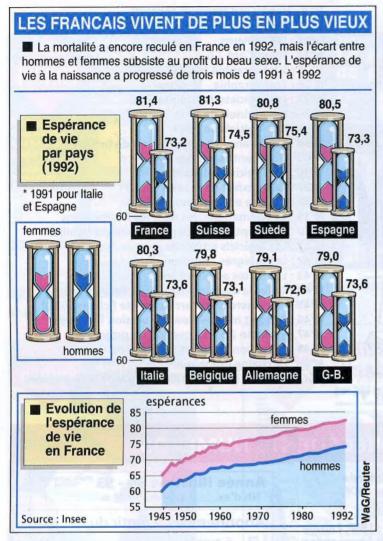
+ signature

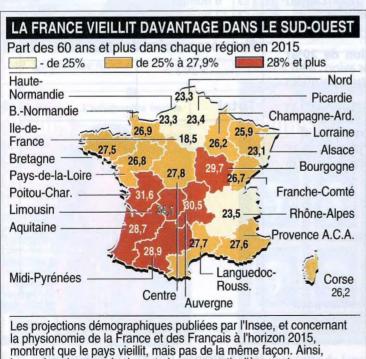
expire au . . / . .

Nom du porteur :

FAITS & CHIFFRES

Les français : plus vieux, plus grands





le nombre de sexagénaires et plus sera particulièrement

WaG / Reuter

élevé dans le Limousin, mais faible en lle-de-France

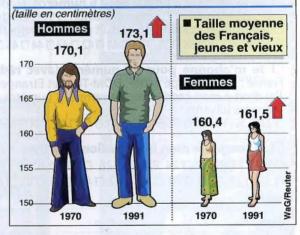
LA FRANCE DE 2015 ■ Selon l'Insee, la France à l'horizon 2015 sera plus peuplée et ses habitants vivront plus vieux, grâce au succès de la lutte contre les maladies cardio-vasculaires. Ainsi, l'espérance de vie sera de 86 ans pour les femmes et 77 pour les hommes La population française va augmenter... Population française (en millions). 58 début 95 mais surtout les plus de 60 ans... Proportion de jeunes et de personnes agées 24,9% 23.4% 19% de 20 ans de 60 ans de 20 ans de 60 ans Nag /

LES FRANÇAIS GRANDISSENT

* Hypothèse de projection : 1,8 enfant par femme

■ Les jeunes hommes français mesurent 6cm de plus qu'il y a 40 an, révèle une étude de l'Insee, pour mesurer 1m,76 en moyenne en 1991, contre 1m,70 en 1950. Quant aux jeunes Françaises, elles mesuraient 1m,64, n'ayant grandi que de 3cm en 40 ans. L'enquête montre que le gain de poids n'est pas proportionnel au gain de taille et que les Français se sont donc relativement amincis

Source : Insee







et multimedia, distribue DirectorTM, FreeHandTM,
DeBabelizerTM et Typestry de PixarTM.

Pour toute information contactez
Apacabar à Aix en Provence au:

PACABAR (16) 42 39 77 75.

7490,00 Frs, Adobe Collection[™]: dans un coffret, trois trésors d'imagination.



Adobe Photoshop™ 3.0

Adobe Photoshop™ - le standard en traitement et retouche d'images digitales. La version 3.0 repousse encore plus loin les limites de la création avec l'apparition de calques, de nouveaux outils de correction colorimétrique et une puissance accrue.



Adobe Dimensions™ 2.0

Adobe Dimensions™ - le complément idéal d'Illustrator et de Photoshop. Adobe Dimensions est la solution la plus simple pour ajouter des effets 3D aux textes et dessins, par extrusion, révolution ou placages de surfaces.



Adobe Illustrator™ - le logiciel de dessin vectoriel et de mise en page graphique. Cette version 5.5 apporte une gestion du texte inégalée et inclut plus de 220 polices de caractères Adobe Type 1, ainsi que les logiciels Acrobat Exchange et Acrobat Distiller 1.0.

Adobe Collection, trois leaders de la création graphique, un même coffret.



Disponible seulement pour Macintosh® / PowerMacintosh®

EASILATE TO, Offer promotionnelle Feeder dans la limite des stocks, e.s revendeurs de Feeder restent entièrement libres de leur politique tarifaire, Adobe, le loga Adobe, Adobe Collection, Adobe Pllostrator, Adobe Photoshop et Adobe Dimensions sont des marques déposées d'Adobe Systems Incorporated ou de ses filiales qui peuvent être déposées dans certaines juridictions. Macintosh est une marque déposée d'Apple Computer, Inc. Adobe Systems Incorporated © 1995









